

LATVIJAS ŪNIVERSITĀTES

darbības pārskats

1927/28 akad. gads

LATVIJAS ŪNIVERSITĀTES IZDEVUMS

RĪGĀ, 1928.

LATVIJAS ŪNIVERSITĀTES

darbības pārskats

1927/28 akad. gads

LATVIJAS ŪNIVERSITĀTES IZDEVUMS

RIGĀ, 1928.

Valtera un Rapas
akc. sab. grāmatspiestuve
Rīgā, Brīvības ielā 129/133.



S a t u r s.

	Lapp.
I. Vispārējās ziņas	4
A. Universitātes goda biedri	4
B. Administratīvie amati	5
C. Mācības spēku un zinātniski paidagoģiskā papildu personāla sastāvs	6
D. Maiņas mācības spēku sastāvā un zinātniski paidagoģiskā papildu personālā	8
E. Universitātes kursu beiguši	10
F. No kursu beigušiem pie Latv. Universit. atstātas personas	11
G. Studējošo personu skaits un sastāvs	12
H. Studentu skaits, kas pārgājuši no vienas fakultātes resp. nodaļas otrā	16
II. Universitātes Padomes darbības ziņas	17
III. Atsevišķu fakultāšu ziņas	22
A. Arhitektūras fakultāte	22
B. Inženierzinātņu fakultāte	26
C. Mēchanikas fakultāte	36
D. Chēmijas fakultāte	41
E. Lauksaimniecības fakultāte	50
F. Medicīnas fakultāte	74
G. Veterinār-medicīnas fakultāte	92
H. Matēmatikas un dabas zinātņu fakultāte	121
I. Tautsaimniecības un tiesību zinātņu fakultāte	149
J. Filoloģijas un filosofijas fakultāte	169
K. Teoloģijas fakultāte	183
IV. Centrālās Bibliotēkas ziņas	188
V. Saimnieciskās un administratīvās iestādes ziņas	189
A. Saimniecības Padome	189
B. Sēkrētāriāts	189
VI. Godalgoto darbu saraksts	195

I. Vispārējās ziņas.

A. Universitātes goda biedri.

- 1) Rainis (Jānis Pliekšans), dzējniēks — adr.: Rīgā, Baznīcas ielā 30.
- 2) Prof. Emīls Dumergs (Emile Doumergue), prōtestantiskās teoloģijas fakultātes dekāns Montobanā — adr.: Montauban, France.
- 3) Prof. Šarls Seņobus (Charles Seignobos), ievērojams vēsturnieks, darbojas Parīzē, Sorbonnas ūniv. — adr.: Sorbonne, France.
- 4) Prof. Oģists Forelis (Augusts Forel), psīchiatrijas profesors un psīchiatriskās klinikas vadītājs Cīriches ūniversitātē — adr.: Yverne, Suisse.
- 5) Prof. Jāzepe Mikola (Josephe Mikkola), slavu filoloģijas profesors Helsingforsas ūniversitātē un Somijas Zinātņu Akadēmijas prēsidents — adr.: Helsingfors Universitē.
- 6) Prof. Anrijs Ozējs (Henry Hauser), ievērojams franču vēsturnieks, profesors Parīzē, Sorbonnas ūniv. — adr.: Sorbonne, Paris.
- 7) Prof. A. Meijējs (A. Meillet), ievērojams franču valodnieks, profesors Parīzē, Sorbonnas ūniv. — adr.: Paris, Sorbonne.
- 8) Prof. Džordžs Ģilberts Marejs (George Gilbert Murray) Oksfordas Ūniversitātes profesors un Britu Akadēmijas loceklis — adr.: 82, Woodstock Road, Oxford.
- 9) Sērs Elfreds Dēvijs (Sir Alfreds Davies), viens no Anglijas Izglītības Ministrijas pirmajiem darbiniekiem un vairāku ievērojamu jūridisku un paidagoģisku rakstu autors — adr.: Board of Education, King Charles St., S. W. T., London.
- 10) Dr. Š. Hegbergs Raits (Dr. Ch. Hagberg Wright), Londonas lielās grāmatu krātuves bibliotēkārs un vairāku zinātnisku rakstu autors — adr.: London Library, 14, St. James's Square, S. W. T., London.

11) Dr. Pjers Rūs (Dr. Pierre Roux), Pastēra Institūta direktors —
adr.: Paris, Institut Pasteur.

12) Dr. med. Kārlis Kasparsons, privātzinātnieks — adr.: Rīgā,
Elizabetes ielā 59.

13) Profesors Dr. med. Heinrichs Kopelis (Heinrich Koppel), Tērbatas
ūniversitātes rektors — adr: Tartu, Universitāt.

B. Administratīvie amati.

Rektors, profesors M. Zīle.

Prōrektors studentu lietās, profesors A. Spekke (Speķis).

Prōrektors saimn. lietās, docents P. Zīlīte.

Dekāni:

Arhitektūras fak. docents E. Štālbergs.

Inženierzinātņu fak. profesors M. Bimanis.

Mēchanikas fak. profesors K. Rezevskis.

Chēmijas fak. profesors E. Zariņš.

Lauksaimniecības fak. docents J. Vārsbergs.

Medicīnas fak. profesors R. Krimbergs.

Veterinār-medicīnas fak. docents R. Grapmanis.

Matēmatikas un dabas zinātņu fak. profesors R. Putniņš.

Tautsaimniecības un ties. zin. fak. docents J. Kārkliņš.

Filoloģijas un filosofijas fak. profesors J. Plāķis.

Teoloģijas fak. docents L. Ādamovičs.

C. Mācības spēku un zinātniski pedagogiskā papildu personāla sastāvs.

1. 1927. gada rudens sēmeštri:

Fakultātes	Mācības spēki													Pavisam māc. spēku	Zinātn. pedagog. papildu personāls								Pav. papil. personāla											
	Amatu nosaukumi														Amatu nosaukumi																			
	Profesori			Docenti				Privātdocenti	Lektori	Prosektori	Asistenti				Subasistenti	Preparatori	Laboranti	Mehaniķi	Instruktori	Techniķi	Maceļi	Demonstratori		Fototechniķi	Mechan palīgi	Techn.-mēch.								
	Štata	Arštata	Kopā	Jaunākie	Docenti	Vecākie	Arštata				Kopā	Jaunākie	Asistenti														Vecākie	Kopā						
Arhitektūras	1	2	3	—	1	7	—	8	1	—	—	1	5	6	18	4	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	
Filoloģ. un filosofijas	12	2	14	1	—	6	2	9	7	8	—	2	—	2	40	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
Inženierzinātņu	4	—	4	—	—	10	4	14	1	—	—	1	1	3	5	24	6	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	
Chēmijas	8	—	8	—	—	9	—	9	1	—	—	3	6	13	22	40	23	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	
Lauksaimniecības...	2	1	3	—	10	2	2	14	3	3	—	3	6	7	16	39	12	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	
Matēm. un dabas zin.	10	—	10	—	1	2	1	4	1	—	—	4	1	6	11	26	13	1	3	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	
Mēchanikas	8	—	8	—	3	5	—	8	1	—	—	1	2	8	11	28	4	—	7	—	—	2	1	—	1	1	—	—	—	—	—	—	16	
Medicīnas	12	1	13	—	2	2	—	4	6	—	3	18	13	4	35	61	16	5	4	—	—	4	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	31	
Tautsaimn. un ties. zin.	4	—	4	—	—	11	2	13	4	4	—	2	1	—	3	28	2	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	
Teoloģijas	3	1	4	1	1	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	8	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	
Veter.-medicīnas	—	1	1	—	1	2	—	3	—	—	—	—	3	1	4	8	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
	64	8	72	2	19	56	11	88	27	15	3	34	34	47	115	320	86	10	18	1	9	7	1	2	1	1	—	—	—	—	—	—	136	

D. Maiņas mācības spēku sastāvā un zinātniski paidagoģiskā papildu personālā.

Architektūras fakultāte. Docents Arnolds Lamze paaugstināts par vecāko docentu. Erichs Videmanis pieņemts par asistentu pie būvmēchanikas katedras (bijušā subasistenta H. Kundziņa vietā).

Inženierzinātņu fakultāte. Ārštata docenti A. Siksne un A. Labutiņš avansējuši par vecākiem ārštata docentiem. Asistents V. Skārds ievēlēts par vecāko asistentu, jaunākais asistents E. Jākobsons — par asistentu un subasistente A. Baumane — par jaunāko asistenti.

Mēchanikas fakultāte. Profesoram Č. Klarkam piešķirts inž. goda doktora grads. Privātdocenti N. Rozenauers un J. Asaris paaugstināti par docentiem, pirmais pie tehniskās mēchanikas katedras, otrs pie pielietojamās elektrotehniskās katedras. Asistenti R. Rūtiņš, J. Āboliņš un N. Vāvere ievēlēti par vecākiem asistentiem. Jaunākie asistenti V. Burķevics un A. Delvigs ievēlēti par asistentiem. Jaunākais ārštata asistents H. Pestmalis avansējis par ārštata asistentu. No jauna ievēlēti par subasistentiem studenti: A. Ozoliņš, O. Sutka, E. Treimanis, pirmais pie spēka mašīnu katedras, otrs pie elektriskās katedras un trešais pie kuģubūvniecības katedras. Subasistenti J. Osis un F. Rudzītis atstājuši savas vietas

Chēmiijas fakultāte. Jaunākā asistente Irēne Robežniece ievēlēta par asistenti.

Lauksaimniecības fakultāte. Miris profesors J. Bergs. Agronoms P. Kreišmanis ievēlēts par docentu pie saimniekošanas mācības katedras. Par jaunākiem asistentiem pie lopkopības katedras ievēlēti agronoms J. Dambergs (līdz 1 decembrim 1927. g.) un agronome A. Zvirgzdiņa (turpmākam laikam). Jaunākais asistents A. Šmits atstājis savu vietu. Tāpat izbeidzis savu darbu Lauks. fakultātē asistents E. Dārziņš pāriedams pie mikrobioloģijas katedras Medicīnas fakultātē.

Medicīnas fakultāte. Ārštata docents K. Barons pārgājis štātā. No jauna ievēlēti par privātdocentiem Dr. med. E. Vēbers pie rentģenoloģijas katedras, Dr. med. G. Feders pie bērnu slimību katedras, Dr. med. Hilze, Dr. med. P. Stradiņš un Dr. med. J. Šulcs pie cheirurģiskās fakultātes klinikas katedras. Par II. pilsētas slimnīcas direktoru ievēlēts profesors Dr. med. E. Kalniņš uz 3 gadiem. Aizgājuši no fakultātes uz pašu vēlēšanos asistenti, ārsti: P. Ābele, Fr. Andreika, P. Mucenīks un A. Mednis.

Veterinār-medicīnas fakultāte. Docents K. Kangro avansējis par profesoru.

Matēmatikas un dabas zinātņu fakultāte. Privātdocents L. Āboliņš un ārštata docents (vec. asistents) Fr. Treijs ievēlēti par docentiem. Pie matēmatikas katedras atstātais cand. math. A. Lūsis habilitējies un ievēlēts par privātdocentu matēmatikā. Par jaunāko asistentu apstiprināts cand. math. R. Sikсна. Privātdocente M. Tilmane atstājusi asistentes pienākumus un palikusi pie fakultātes tikai par privātdocenti (ar docenta atalgojumu). No jauna ievēlēti par subasistentiem stud. math. St. Vasiļevskis un stud. rer. nat. A. Vegis. Subasistents R. Likais uz paša vēlēšanos atsvabināts no pienākumu izpildīšanas astronomiskajā observatorijā.

Tautsaimniecības un tiesību zinātņu fakultāte. Jaunākais asistents K. Bērziņš avansējis par asistentu un instruktors Ed. Balodis — par lektoru. No jauna ievēlēti priv. docents Teodors Celms — lasīt ievadu sabiedriskās zinātnēs un priv. docents A. Kangers — Krimināl-techniskās izmeklēšanas metodes. Miris privātdocents J. Velme un izstājies subasistents R. Frīdenbergs.

Filoloģijas un filosofijas fakultāte. Par profesoriem avansējuši docenti P. Dāle un E. Blese. No jauna ievēlēti: par profesoru slavu literatūras vēsturē J. Kžižanovskis (atteicies), par jaunāko docentu romāņu filoloģijā uz 5 gadiem M. Žonvals, par priv. docentu paidagoģijā (līdzšinējais lektors) E. Pētersons, par krievu valodas lektriši H. Akmentiņa, par leišu valodas lektoru A. Raulinaitis. Miris privātdocents J. Velme.

Teoloģijas fakultāte. Šinī akadēmiskā gadā mācības spēku sastāvā pārmaiņas nav notikušas.

E. Universitātes kursu beiguši
no 1927. gada 1. jūlija līdz 1928. g. 1. jūlijam:

Fakultāte resp. nodaļa	Vīrieši			Sievietes			Kopā		Pavisam nodaļā	Pavisam fakultātē
	I. šķ.	II šķ.	Kopā	I. šķ.	II. šķ.	Kopā	I. šķ.	II. šķ.		
Arhitektūras	2	1	3	—	2	2	2	3		5
Filoloģijas un filosofijas:										
filol.	1	—	1	9	2	11	10	2	12	} 27
filos.	3	—	3	2	1	3	5	1	6	
vēstures	3	—	3	5	1	6	8	1	9	
paidag.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Inženierzinātņu:										
inž.-zin.	12	10	22	—	—	—	12	10	22	} 24
kult.-techn.	1	1	2	—	—	—	1	1	2	
Chēmijas:										
chēm.	17	3	20	3	5	8	20	8	28	} 30
farmac.	1	—	1	1	—	1	2	—	2	
Lauksaimniecības:										
lauks.	15	6	21	13	—	13	28	6	34	} 51
mežkop.	5	12	17	—	—	—	5	12	17	
Matēmatikas un dabasz.:										
matēm.	7	—	7	1	1	2	8	1	9	} 25
dabaszin.	5	—	5	9	2	11	14	2	16	
Mēchanikas	11	6	17	—	—	—	11	6	—	17
Medicīnas:										
medic.	30	30	60	24	22	46	54	52	106	} 134
zobārstn.	—	—	—	27	1	28	27	1	28	
Tautsaimn. un ties.-zin.:										
tauts.	15	6	21	—	—	—	15	6	21	} 66
ties.-zin.	13	30	43	—	2	2	13	32	45	
Teoloģijas	2	4	6	—	1	1	2	5	—	7
Veterinār-medicīnas ...	4	6	10	2	—	2	6	6	—	12
Kopā ...			262			136				398

F. No kursu beigušiem pie universitātes atstātas sekošas personas, lai sagatavotos zinātniskai darbībai.

Uzvārds, vārds un zinātn. grads	Pie kādas katedras atstāts	No kāda līdz kādam laikam atstāts
Reinfelds, Nikolājs, inž. techn....	Technoloģijas	1. VI. 1927.—1. IV. 1929.
Reinhardts, Paulis, inž. mēch....	Lidmašīnu	1. VI. 1927.—1. XI. 1928.
Līnis, Rūdolfs, inž. chēm.....	Organiskās chēmijas	15. I. 1926.—1. IV. 1928.
Balodis, Kārlis, ārsts	Oftalmoloģijas	1. IV. 1925.—1. IV. 1928.
Strautiņš, Visvaldis, ārsts	Oftalmoloģijas	1. IV. 1928.—1. IV. 1929.
Rolle, Miķelis, veterinārārsts	Veter.-med. fak.	1. IV. 1926.—1. IV. 1929.
Lūsis, Arveds, cand. math.	Matēm. & dab. zin. fak.	1. I. 1925.—1. IV. 1928.
Bērziņš, Kārlis, cand. oec.	Tauts. & ties. zin. fak.	1. II. 1927.—1. II. 1928.
Čakste, Konstantīns, cand. iur. ...	Tauts. & ties. zin. fak.	1. IV. 1925.—1. IV. 1928.
Griķis, Jānis, cand. iur.	Krimināltiesību ...	1. II. 1926.—1. IV. 1929.
Lejassausa, Andrējs, cand. oec.	Oikonomiskās politik.	3. XI. 1927.—3. XI. 1928.
Švābe, Arveds, cand. iur.	Civiltiesību	1. II. 1926.—1. II. 1929.
Ābele-Dārziņa, Anna, cand. phil.	Rom. liter. vēstures ..	Uz vienu gadu
Bilķins, Vilis, cand. hist.	Vēstures	24. IX. 1927.—24. IX. 1928.
Jansons, Alberts, cand. phil.	Latv. literatūras	1. VII. 1926.—1. X. 1928.
Kalniņš, Pēteris, cand. hist.	Vēstures	24. IX. 1927.—24. IX. 1928.
Kārklīņš, Kārlis, cand. phil.	Baltu filoloģijas	1. IV. 1926.—1. X. 1928.
Lukstiņš, Gustavs, cand. hist. ...	Vēstures	24. IX. 1927.—24. IX. 1928.
Freijs, Alberts, cand. theol.	Sistēmātiskās teoloģ. .	1. I. 1928.—1. I. 1929.
Zicāns, Edvards, cand. theol.	Israeļa rel. vēst. un Vecās Derības eksēģēses	1. I. 1927.—1. IV. 1929.

**H. Studentu skaits, kas pārgājuši no vienas fakultātes
resp. nodaļas otrā.**

No ↓	Uz →										Airgājuši no fakultātēm	Ar pāriesanu studentu skaits pavairojies (+) samazinājies (-)	
	Arhitektūras fak.	Filoloģ. un filozof. fak.	Inženierzin. fak. ar kultūr-techn. nod.	Chemijas fakult. ar farmac. nod.	Lauksaimn. fak. ar mežkop. nod.	Matēmatikas un dabaszin. fak.	Mēchanikas fak.	Medicīnas fak. ar zobārstn. nod.	Tautsaimniec. un tiesībuzin. fak.	Teoloģijas fak.			Veterinār-med. fak.
Arhitektūras fak.	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	2	—
Filol un filozof. fak.	—	—	—	—	1	2	—	3	4	—	—	10	+ 4
Inženierzinātņu fakultāte ar kult.-techn. nod. ...	—	—	—	1	1	—	2	—	3	1	—	8	- 2
Chemijas fakult. ar farmac. nod.	1	—	1	—	1	1	1	—	2	2	—	9	- 1
Lauksaimn. fakultāte ar mežkop. nod.	—	1	—	2	—	—	—	—	7	1	—	11	—
Matēmatikas un dabaszin. fakult.	1	5	1	3	1	—	—	7	9	—	—	27	-24
Mēchanikas fakult.	—	—	3	—	2	—	—	—	2	—	—	7	- 3
Medicīnas fak. ar zobārstniec. nod.	—	1	—	2	—	—	—	—	—	—	—	3	+13
Tautsaimniecīb. un tieszin. fakult.	—	4	1	—	2	—	—	3	—	—	—	10	+21
Teoloģijas fak.	—	2	—	—	1	—	1	1	2	—	—	7	- 3
Veter.-med. fakult.	—	—	—	—	2	—	—	2	1	—	—	5	- 5
Pārnākuši fakultātēs ...	2	14	6	8	11	3	4	16	31	4	—	99	
Fakultātes iekšienē mainījuši nodaļas	—	13	1	—	3	—	—	1	22	—	—	40	
Pavisam mainījuši fakultātes resp. nodaļas ...	2	27	7	8	14	3	4	17	53	4	—	139	

II. Ūniversitātes Padomes darbības ziņas.

1. Ūniversitātes Padomes sastāvs:

Rektors prof. M. Zile,
Prōrektors studentu lietās prof. A. Speķis (Speke),
Prōrektors saimniecības lietas doc. P. Zilīte,
Ūniversitātes Padomes sēkrētārs doc. R. Akmentiņš.

Dēlēgāti:

Architektūras fak. — dek. doc. E. Štālbergs, doc. A. Lamze.
Filol. un filosof. fak. — dek. prof. A. Tentelis, vēlāk viņa vietā
prof. J. Plāķis, doc. K. Straubergs.
Inženierzinātņu fak. — dek. prof. M. Bīmanis, doc. M. Ziemelis,
E. Ansons (vēlāk doc. M. Vēgners).
Chēmiijas fak. — dek. prof. E. Zariņš, doc. J. Auškāpis, doc. M. Pri-
manis.
Lauksaimniecības fak. — dek. doc. J. Vārsbergs, doc. A. Lepiks, doc.
P. Delle.
Matēmatikas un dabaszinātņu fak. — dek. prof. R. Putniņš, prof.
E. Lejnieks, doc. J. Gulbis.
Mēchanikas fak. — dek. prof. K. Rezevskis, prof. A. Vītols, doc.
K. Tormanis.
Medicīnas fak. — dek. prof. R. Krimbergs, prof. J. Ruberts, prof.
E. Paukulis.
Tautsaimniecības un tiesību zinātņu fak. — dek. doc. J. Kārkliņš,
doc. R. Akmentiņš, doc. K. Dišlēris.
Teoloģijas fak. — dek. doc. L. Ādamovičs, prof. V. Maldonis.
Veterinār-medicīnas fak. — dek. doc. R. Grāpmanis, doc. K. Brencēns.
Ārstata profesoru docentu, privātdocentu un lektoru dēlēgāts priv.
doc. G. Reinhards.
Asistentu, prōrektoru un instruktoru dēlēgāti asistents J. Galējs un
M. Gūtmanis.
Studentu pārstāvji: P. Krūmiņš, N. Karslons, J. Sķipsna (vēlāk:
A. Puscepure, J. Jansons un A. Restbergs).

2. 1927./28. m. g. Ūniversitātes Padome noturējusi vienu ārkārtēju sēdi (vēlēšanas sēdi) un 17 kārtējas sēdes, Vēlēšanas sēdē piedalījies 31 pilntiesīgs Padomes loceklis. Kārtējās sēdes apmeklējuši caurmērā 32 pilntiesīgi Padomes locekļi, jeb 89⁰/₀ un 33⁰/₀ studentu pārstāvju. Sēžu ilgums caurmērā 3 st. 22 min. Ūniversitātes Padome ievēlējusi bez rektora, prōrektora uu Padomes sēkrētāra, saimniecības Padomi tekošam gadam šādā sastāvā: prōrektors saimniecības lietās doc. P. Zilīte, locekļi: doc. J. Kārklīšs, doc. G. Klaustiņš un doc. A. Raisteris.
3. Darbojušās sekošas permamentas komisijas un organi:
 - a) L. Ū. Revisijas komisija — prof. K. Balodis, doc. R. Lejiņš un L. Ausējs.
 - b) L. Ū. Stipendiju komisija — prof. J. Plāķis, doc. L. Ādamovičs un asist. P. Galenieks.
 - c) L. Ū. Goda tiesa — prof. K. Balodis, prof. A. Kirchenšteins, prof. R. Krimbergs, prof. L. Kundziņš, prof. J. Plāķis, doc. R. Akmentiņš un doc. Fr. Gulbis.
 - d) L. Ū. Studentu tiesa — prof. K. Kundziņš, doc. R. Akmentiņš, doc. R. Lejiņš un doc. E. Ziemeļis.
 - e) L. Ū. Statūtu komisija — prof. A. Speke (Speķis), prof. V. Maldonis (vēlāk prof. J. Plāķis).
 - f) L. Ū. pārstāvji pieminekļu valdē — prof. A. Tentelis un doc. P. Kundziņš.
 - g) L. Ū. Bibliotēkas komisijā pārvēlēšana nav notikusi.
 - h) L. Ū. Ārstniecības komisijā pārvēlēšana nav notikusi.
 - i) Kr. Mōrberga mantojuma pārņemšanas komisija: docenti P. Zilīte, R. Akmentiņš, un J. Kārklīšs.
4. Darbojušās komisijas atsevišķos gadījumos:
 - a) Latviešu valodas pārbaudišanas komisija — prof. J. Plāķis, doc. Blese un lekt. Zeiferts.
 - b) Komisija prof. Laubes un Taubes izdienas laika ieskaitīšanai — prōrektors saimniecības lietās doc. P. Zilīte, doc. R. Akmentiņš un doc. K. Dišlēris.
 - c) Sociālā likumdošanas komisijā par L. Ū. pārstāvi ievēlēts prof. A. Tentelis.
 - d) Kara klausības likuma pārskatīšanas komisija — prōrektors studentu lietās prof. Speke (Speķis), doc. R. Akmentiņš un doc. Prīmanis.

- e) Sakarā ar doc. J. Apsiša vēlēšanu ievēlēta komisija — prof. Zīle, prof. A. Speke (Speķis), doc. J. Vārsbergis, prof. V. Maldonis un doc. K. Dišlēris.
- f) Krišjāņa Barona prēmiju komisija — prof. J. Plāķis, prof. R. Krimbergs un prof. R. Putniņš.
- g) Komisija disertāciju iespiešanas noteikumu apspriešanai — prof. R. Krimbergs, prof. E. Lejnieks, doc. R. Akmentiņš, doc. J. Kauliņš un doc. A. Lepiks.
- h) Sporta komisija — prōrekt. studentu lietās prof. A. Speke (Speķis), prof. J. Alksnis, doc. A. Lepiks.
5. Padome piešķirusi komandējumus zinātniskā nolūkā uz ārzemēm 102 mācības spēkiem un 2 tādiem, kas atstāti pie ūniversitātes sagatavoties zinātniskai darbībai.
- Komandējumi piešķirti profesoriem — 37, docentiem — 33, ārstata m. sp. un prīvātdocentiem — 10, asistentiem un citiem palīga spēkiem — 22.
- Komandējumu dabūjuši: uz ārzemēm nenoteikti kur — 63, uz Vāciju — 23, uz Franciju — 8, uz Ītaliju — 14, uz Šveici — 2, uz Angliju — 2, uz Zviedriju — 2, uz Igauniju — 3, uz Kaīru — 1.
6. Kultūras Fonda pabalsti komandējumiem zinātniskā nolūkā piespriesti 7 mācībās spēkiem. Atvaļinājumi dažādu iemeslu dēļ piešķirti 7 gadījumos.
- Padome izdarījusi vēlēšanas (pārvēlēšanas un ievēlēšanas pirmo reizi) 117 gadījumos, pie kam ievēlēti: profesori — 5, ārstata profesors — 1, docenti — 14, prīvātdocenti — 13, asistenti — 59, lektori — 4, instruktori — 4, citi palīga māc. spēki — 14. Uz pašu vēlēšanos atsvabināti no amata pienākumu izpildišanas 6 māc. spēki un palīga māc. spēki. II. zinātnisko gradu (doktora) Ūniversitātes Padome apstiprinājusi 1 mācības spēkam, bet Dr. hon. causa 3 personām.
7. Padome izstrādājusi un piejēmusi sekošus noteikumus:
- a) Noteikumus par Rīgas 2. pilsētas slimnīcas pārvaldes un saimniecības un medicīnas direktora ievēlēšanas kārtību.
- b) Noteikumus par iestāšanos Latvijas Ūniversitātē.
- c) Noteikumus par pārgrozījumiem un papildinājumiem skolotāju pensiju likumā.
- d) Noteikumus par konkursa darbiem.
8. Padome skatījusi cauri ārpus ūniversitātes esošo zinātnieku komandējumus ar Kultūras Fonda līdzekļiem. Padome sūtījusi uz Starptautisko

izstādi Ķelnē par Latvijas pārstāvi doc. E. Blesi. Padome sūtījusi pārstāvi doc. K. Straubergu uz Primo Congresso Internazionale Etrusco Florencē. Uz Upsalas Universitātes svinībām sūtīti prof. M. Zīle, A. Tentelis un P. Šmits, kuņiem no minētās universitātes piešķirts Dr. honoris causa grāds.

9. Ū. Padome nolēmusi uzaicināt atsevišķām lekcijām sekošus ārzemju zinātniekus: prof. Dr. ing. hon. causa M. Rošu (Rosch), doc. Pakštu, prof. V. He'pachu.
10. Ū. Padome piekritusi arodu tiesību piešķiršanai 1 gadījumā.
11. Ū. Padome nolēmusi uzdot īsu Latv. Universitātes vēstures sastādīšanu jūbilejas izdevumam profesoriem K. Kundziņam un A. Tentelim.
12. Ū. Padome nolēmusi uzdot L. Ū. māc. spēku biogrāfiju un publicēto zinātnisku rakstu sakārtošanu jūbilejas izdevumam profesoram J. Plāķim, un docentam K. Straubergam.
13. Ū. Padome sarīkojusi 18. novembrī universitātes mācību spēku un studentu kopgājienu uz brāļu kapiem, ar attiecīgu rektora runu nolikusi vaināgu uz kritušo varoņu kapiem. Gājienu piedalījies arī universitātes koris, „Dziesmu varas“ un Prēs. konventa koris.
14. Ū. Padome nolēmusi izdarīt profesoru pretvizīti (ar rektoru priekšgalā) Lietavas Ūniv. kollēģām no š. g. 12.—19. maijam.
15. Ū. Padome izsacījusi pateicību L. Aptiekaru biedrībai par ziedojumiem zinātnisku darbu godalgošanai.
16. Ū. Padome apsveikusi: prof. J. Lautenbachu viņa 80 g. dzimšanas dienā, L'vovas Nacionālo (Ossalinska) institūtu 100 gadu jūbilejā un Stokholmas Politehnisko Augstskolu 100. gadu jūbile ā.
17. Ū. Padome sajēmusi profesoru: J. Mikalas, A. Foreļa, Ģ. Mareja, E. Dūmerga, H. Kopeļa, A. Devija, H. Raita pateicības vēstules par goda biedra diploma izsniegšanu.
18. Ū. Padome bez minētām lietām vēl veikusi kārtējos darbus — apstiprinājusi: a) fakultāšu palīga iestāžu vadītājus; b) fakultāšu pārbaudījumu komisijas; c) mācību spēku virsstundas; d) lekciju, praktisko darbu un pārbaudījumu sākumu un beigu terminus; e) lekciju maksas terminus; f) stipendiātu sarakstus; g) atsvabinājumus no mācības maksas īpašos gadījumos; h) pārmaiņas mācības plānos; i) ārzemju stipendiātu kandidātūras; j) uzņemšanas noteikumus un izšķīrusi daudzus citus konkrētus jautājumus.

19. Ū. Padome piekritusi I zinātniskā grada piešķiršanai 398 personām; nolēmusi atstāt pie universitātes gatavoties zinātniskai darbībai 3 personas; pagarinājusi atstāšanu pie universitātes vēl 2 personām; studentu darbiem apstiprinājusi 21 pirmo godalgu un 6 otrās godalgas. Ārzemju stipendijas piešķirtas 2 mācīcības spēkiem, (Rokfelera — 1 un Humbolta — 1).
20. Padome apstiprinājusi pie universitātes studentu biedrību „Gaujmaliete“.
21. Padome vēl apstiprinājusi: a) L. Ū. studentu biedrības — korporācijas „Fraternitas Academica“ lūgumu pārmainīt savu nosaukumu ar „Fraternitas Academica Latviensis.“
b) Prēsidija Konventa lēmumu slēgt korporāciju „Ventonia“ uz 5 gadiem.
22. Bez tam Padome apstiprinājusi dažus statūtu grozījumus pie universitātes nodibinātām studentu biedrībām:
 - a) Gaujmalietes,
 - b) L. Ū. tautsaimniecības studentu biedrības,
 - c) korporācijas Concordia Valdemaria.

III. Atsevišķu fakultāšu ziņas.

A. Arhitektūras fakultāte.

1) Fakultātes mācības spēku sastāvs.

1927./28. māc. gādā fakultātē skaitās:

Štatā: prof. E. Laube, doc. R. Ādamsons, doc. P. Kampe, doc. A. Krūmiņš,
doc. P. Kundziņš, doc. A. Lamze, doc. A. Malvess, doc. Štālbergs,
doc. J. Vitols, asist. E. Ādams, asist. A. Antonovs, asist.
A. Birzenieks, asist. K. Bikše, asist. F. Skujiņš.

Ārpus štata: prof. V. Purvītis, prof. K. Rončevskis, privātdocents
B. Vipers un instruktors J. Ansons.

2) Mācības gaita.

Arhitektūras fakultātes mācības plāns 1927./28. māc. gadam.

Priekšmeti un darbnīcas	Stundas nedēļā				Kas lasa vai vada
	I. semestrī		II. semestrī		
	Lec.	Pr. d. vai sēm.	Lec.	Pr. d. vai sēm.	
I. studiju gads.					
Augstākā matemātika (A. K.).....	4	2	2	2	Prof. R. Meijeris
Telotāja ģeometrija (A. I. Mch.).....	4	4	4	4	Doc. J. Vitols
Fisika (A. Md. V.)	4	—	4	—	Doc. A. Liberts
Neorganiskā ķīmija (A. I. Mch.Tts.) ...	4	—	—	2	Doc. A. Janeks
Techniskā mēchanika I. (A. K.)	—	—	4	2*	Doc. R. Ādamsons
Būvkonstrukcijas I. (A. I.)	—	—	4	—	Doc. A. Malvess
Vispārīgā mākslas vēsture (A.).....	4	—	4	—	Pr. Doc. B. Vipers
Architektūras darbnīcas I. (A.)	—	12	—	12	Prof. E. Laube
Vispārīgā mākslas darbnīca I. (A.)	—	6	—	6	Doc. P. Kundziņš
					Doc. E. Štālbergs
					Prof. V. Purvītis
	20	24	22	28	
	44		50		

*) Sēminārs.

Priekšmeti un darbnīcās	Stundas nedēļā				Kas lasa vai vada
	I. sēmeštrī		II. sēmeštrī		
	Lekc.	Pr d. vai sēm.	Lekc.	Pr d. vai sēm.	
II. studiju gads.					
Techniskā mēchanika II. (A.)	2	2*)	—	—	Doc. R. Ādamsons
Būvkonstrukcijas II. (A. I.)	4	7	4	5	" A. Malvess
Būvvielu mācība (A. I.)	4	—	—	—	" A. Malvess
Sanitārā būvniecība (A.)	—	—	4	—	" R. Pāvels
Mērniecība (A. I. L Mch.)	4	—	—	**)	Prof. A. Buchholcs
Būvkonstrukciju statika I. (A.)	—	—	4	—	Doc. R. Ādamsons
Ēku iekārta I. (A.)	—	—	2	—	" A. Lamze
Būvformas I. (A.)	2	—	2	—	" P. Kampe
Piemērotā perspektīve un ēnu teorija (A.)	—	—	2	—	" A. Krūmiņš
Dekoratīvās mākslas elementi (A.)	2	—	—	—	" A. Krūmiņš
Latvijas tēlotāja māksla (A.)	2	—	2	—	" P. Kundziņš
Arhitektūras darbnīcās II. (A.)	—	14	—	14	{ Prof. E. Laube Doc. P. Kundziņš " E. Štālbergs
Vispārīgā mākslas darbnīca II. (A.)	—	—	—	6	Prof. V. Purvītis
	20	23	20	25	
	43		45		
III. studiju gads.					
Būvkonstrukcijas III. (A.)	—	—	2	—	Doc. A. Malvess
Būvkonstrukciju statika II. (A.)	4	2	—	2	" R. Ādamsons
Apkurināšana un vēdināšana (A.)	4	2	—	—	" A. Bankins
Inženieru zinības (A.)	4	—	—	1	" R. Ādamsons
Būvniecības elektrotehnika (A.)	—	—	4	—	" L. Hūnčens
Būvmašīnas (A.)	—	—	2	—	" E. Ziemeļis
Ēku iekārta II. (A.)	4	—	—	—	" A. Lamze
Ēku iekārta III. (A.)	—	—	4	—	" A. Lamze
Pieminekļu uzturēšana (A.)	—	—	1	—	" P. Kundziņš
Būvformas II. (A.)	2	—	2	—	" P. Kampe
Dārzu formas (A.)	—	—	2	2	" P. Kampe
Arhitektūras darbnīcās III. (A.)	—	18	—	18	{ Prof. E. Laube Doc. P. Kundziņš " E. Štālbergs
Vispārīgā mākslas darbnīca III. (A.) ..	—	6	—	6	Prof. V. Purvītis
	18	28	17	29	
	46		46		

*) sēminārs.

**) prakt. darbi laukā.

Priekšmeti un darbnīcas	Stundas nedēļā				Kas lasa vai vada
	I. sēmeštri		II. sēmeštri		
	Lekc.	Pr d. vai sēm.	Lekc.	Pr d. vai sēm.	
IV. studiju gads.					
Austrumu arhitektūra un pieliet. māksla	2	—	2	—	Pr. doc. B. Vipers
Būvvielu pārbaudīšana (A. I.)	—	—	4	2	Prof. G. Taube
Pilsētu iekārta (A. I.)	4	—	—	4	Doc. A. Lamze
Būvformas III. (A.)	4	—	—	—	„ P. Kampe
Arhitektūras vēsture	6	—	6	—	„ A. Krūmiņš
Klasiskā arhitektūra (A)	2	—	2	—	Prof. K. Rončevskis
Betons un dzelzsbet. būvniecība (A. I.)	4	—	—	2	Doc. A. Tramdachs
Būvaprēķini un būvvadība (A.)	2	—	—	—	„ E. Veiss
Būvlikumi (A. I.)	2	—	—	—	„ E. Ziemelis
Inženieru zinības (A.)	—	1	—	—	„ R. Ādamsons
Arhitektūras darbnīcas IV. (A.)	—	24	—	24	Prof. E. Laube Doc. P. Kundziņš „ E. Štalbergs
	26	25	14	32	
	51		46		

V. studiju gads.

Arhitektūras darbnīcas (gala darbs).

Piezīme: Ārpus minētiem kārtējiem priekšmetiem fakultāte ieteica saviem studentiem klausīties dažādus neobligatoriskus priekšmetus, kuŗu saraksts katra sēmeštra sākumā bija izkārts pie fakultātes melnās tabulas.

3) Mācības spēku komandējumi.

1927. g. vasaras brīvlaikā zinātniskos komandējumos bija ārzemēs: asist. A. Antonovs Ītalijā, asist. F. Skujiņš Vācijā, Austrijā, Ītalijā.

4) Mācības spēku publicētie zinātniskie darbi, māc. spēku zinātniskā darbība ārpus universitātes.

Asist. Ādams: Nolasījis lekciju Rundālē: „Par praktisko lauku būvniecību”.
Doc. P. Kampe: Public. darbu: „Viestuŗa dārzs, bij. Ņeizara dārzs Rīgā”
Izglītības Ministrijas Mēnešraksts Nr. 5/6. 1928. g.

Nolasījis lekciju: „Viestuŗa dārzs, bij. Ņeizara dārzs Rīgā” Rīgas senatnes pētītāju Bdrbā Rīgā 1928. g.

Doc. A. Krūmiņš: Pūblic. darbu: „Jelgavas pils“ — Illustrētā žurnālā.
Nolasījis lekciju: „Aroda izvēle“ (YMC'ā).

Doc. A. Lamze: „Territōrijas problēms Liel-Rīgas izbūvē“ iesniegts fakultātei manuskriptā.

Pr. doc. B. Vipers: Pūblic. darbus: „Latvju māksla“ — Izdevniecībā „Leta“ 1927. g., „Mākslas izceļšanās“ — Illustrētā žurnālā, Nr. 2. 1928. g., „Krētas māksla“ — Illustrētā žurnālā, Nr. 4. 1928.

Redakcijas komisijā fakultātes izdevumam „Māteriāli par Latvijas būvniecību“ darbojās: *doc. P. Kampe*, *doc. A. Krūmiņš*, *doc. P. Kundziņš* un *doc. E. Štālbergs*. Māteriālus šim izdevumam 1927. g. vasarā vāca un uzmērojumus izdrija 9 studenti *doc. P. Kampes*, *doc. P. Kundziņa* un *doc. E. Štālberga* vadībā. Par ūniversitātes pārstāvi Pieminekļu Valdē darbojas *doc. P. Kundziņš*.

5) Fakultātes palīga iestādes un viņu darbība.

a) bibliotēka.

Pagājušā māc. gadā bibliotēka pieaugusi par 233 sējumiem. Bibliotēkā 1./VII. 1928. g. bija 3672 sējumi. Bibliotēkas komisijā, kas saziņā ar māc. spēkiem noskaidro atsevišķu katedru nepieciešamākās vajadzības un noteic grāmatu iepirkumus, no fak-tes padomes bija ievēlēti *doc. R. Adams*, *doc. A. Krūmiņš* un *doc. E. Štālbergs*.

b) kabineti (kollekcijas).

Pie fakultātes ir „kabinets māteriāliem par Latvijas būvniecību un būvniecības pieminekļiem“ un sek. kollekcijas: ģipsa modeļi, tēlotājas ģeometrijas modeļi un paraugzīmējumi, būvvielu, būvkonstrukciju un tautas amatniecības paraugi.

c) labōrātōrijas.

Uzskatāmo mācības līdzekļu pagatavošanai pie fak-tes ir fotogrāfiskā labōrātōrija *doc. A. Lamzes* vadībā.

d) praktiski darbi ārpus ūniversitātes un ekskursijas.

Fak-tes padome 1927. g. vasaras brīvlaikā sagādāja 18 vecāko kursu studentiem būvpraksi pie Latvijas dzelzsceļiem.

Ekskursijas ar studentiem sarīkoja: *doc. P. Kampe* uz Jelgavu 1927. g., *doc. P. Kundziņš*, — 2 vietējos mūseijos un 1 uz Valmieras baznicu, *doc. A. Malvess* — 1 uz Rīgas pilsētas ierēdņu nama jaunbūvi 1927. g. un 1 uz Slokas pilsētas akmeņlaustuvēm 1927. g., *asist. E. Adams* — 2 uz jauno centrāltirgus būvi Rīgā un 1 uz mēchanisko maizes ceptuves jaunbūvi Rīgā.

B. Inženierzinātņu fakultāte.

1. Fakultātes mācības spēku sastāvs.

1927./28. mācības gadā fakultātē skaitās:

Štatā: 1) prof. Dr. ing. h. c. M. Bīmanis pie sanitārās tehnikas katedras; 2) prof. A. Buchholcs pie ģeodaisijas katedras; 3) prof. E. Jakobijs pie ūdensbūvniecības katedras; 4) prof. Dr. ing. h. c. G. Švarcs pie ceļu būvniecības katedras; 5) doc. E. Ansons pie kultūrtechnikas katedras; 6) doc. J. Balodis pie kultūrtechnikas katedras; 7) doc. J. Cizarevičs pie augstākās matemātikas katedras; 8) doc. G. Klaustiņš pie ceļu būvniecības katedras; 9) doc. P. Pāvulāns pie tiltu katedras; 10) doc. A. Razums pie būvsaimniecības katedras; 11) doc. A. Tramdachs pie dzelzsbetona katedras; 12) doc. M. Vegners pie kultūrtechnikas katedras; 13) doc. E. Veiss pie būvmēchanikas katedras; 14) doc. E. Ziemeļis pie ūdensbūvniecības katedras; 15) privātdoc. un vec. asist. K. Zaltis pie augstākās matemātikas katedras; 16) vec. asist. N. Bomovskis pie augstākās matemātikas katedras; 17) vec. asist. V. Skārds pie sanitārās tehnikas katedras; 18) asist. E. Jākobsons pie tiltu katedras; 19) jaun. asistente A. Baumanē pie ceļu būvniecības katedras.

Ārpus štata: 1) doc. A. Labutiņš pie augstākās matemātikas katedras; 2) doc. E. Laimiņš pie ģeodaisijas katedras; 3) privātdoc. J. Leimanis pie ceļu būvniecības katedras; 4) doc. R. Pāvels pie sanitārās tehnikas katedras; 5) doc. A. Siksne pie ceļu būvniecības katedras.

Inženierzinātņu fakultātes vadība uzticēta no 1. VII. 27. dekānam prof. M. Bīmanim.

Fakultātes darbvedība kā arī bibliotēkas pārzināšana uzticēta sēkrētāram doc. M. Vegneram.

Fakultātes ģeodaisijas institūta pārzināšana uzticēta prof. A. Buchholcam.

Fakultātes inženierbūvju konstrukciju pētīšanas institūta pārzināšana uzticēta doc. A. Tramdacham.

Kultūrtechnikas nodaļas pārzināšana uzticēta doc. E. Ansonam.

Bez tam sekoši mācības spēki izpildījuši zemāk minētos universitātes amatus:

- a) doc. G. Klaustiņš no 1. VII. 27. Saimniecības Padomes loceklis;
- b) doc. Ansons Universitātes Padomes loceklis no 1. VII. 27. — 23.

I. 28. g.

- c) doc. M. Vegners Ūniversitātes Padomes loceklis no 23. I. 28. — 1. VII. 28.
- d) doc. E. Ziemelis Ūniversitātes Padomes loceklis no 1. VII. 27. — 1. VII. 28.
- Studentu tiesas loceklis no 1. VII. 27. — 1. VII. 28.

2. Mācības gaita.

Fakultāte, kā līdz šim, arī pēdējā macības gadā apzinājusies, ka tai jābūt zinātniskam institūtam tehnisko zināšanu kopšanai un zinātniski izglītotu inženieru sagatavošanai praktiskai dzīvei.

Viņas iekšējo izbūvi varētu uzskatīt par tādu, kas atbilst tagadnes prasībām. Laborātōrija izveidojusēs par „Inženierbūvju konstrukciju pētīšanas institūtu“, kas bez vispārīgā mēroga pirmpētījumiem un jaunatradumiem rada un pārbauda datus būvtechnikas izveidošanai Latvijas sevišķos apstākļos un dod tiem teorētisku un pirmo praktisko pamatojumu. Institūta sastāvdaļās ietilpst laborātōrijas: a) betontechnikas, kuŗu pārzina docents A. Tramdachs, b) konstrukciju pārbaudišanas — pārzina doc. P. Pāvulans, c) sanitārtechnikas — pārzina prof. M. Bīmanis, d) ūdensbūvju — pārzina prof. E. Jakobijs. Institūta priekšgalā ir direktors (patlaban doc. Tramdachs). Ari pārējās fakultātes sastāvdaļās konstruējušās pagājūšā darbības gadā un proti: Ģeōdaisijas Institūts ar kabinetiem, priekšgalā direktors (patlaban prof. A. Buchholcs): 1) Augstākās ģeōdaisijas kab nets, kuŗu pārzina doc. E. Laimiņš 2) Zemākās ģeōdaisijas kabinets — pārzina prof. A. Buchholcs, 3) Ģeōdaisijas mūseijs — pārzina prof. A. Buchholcs. Fakultātes kabineti: 1) būvmēchanikas kabinets — pārzinis doc. B. Veiss, 2) Ceļu būvniecības kabinets — pārzinis prof. G. Švarcs, 3) dziļbūvju kabinets — pārzinis doc. E. Ziemelis, 4) kultūrtechnikas kabinets — pārzinis doc. M. Vegners, 5) sanitārtechnikas kabinets — pārzinis prof. M. Bīmanis, 6) ūdensbūvju kabinets — pārzinis prof. E. Jakobijs.

Mācības gaita, ciktāl to pierādījis pēdējais mācības gads, sasniegusi noteiktu izveidojumu. Pamatgrozījumi nāv izrādījušies par vajadzīgiem. Sīki grozījumi izdarīti, lai atvieglotu komisiju pārbaudījumu „tiltos“, sadalītu to divos terminos.

Teicami veicās studijas. Beiguši un pirmo akadēmisko gradu ieguvuši 24 studenti — 22 būvinženieri un 2 kultūrinženieri aizstāvēdami savus diploma darbus:

Beiermanis, Vilhelms 6870 — Ventas-Ņemunas kanāla prōjekts.

Beitans, Jānis 8001 — Dzelzs tilta prōjekts pār Lielupi pie Kalnciema.
Biezais, Jānis 4726 — Dzelzs tilta prōjekts pār Ņemunas upi pie
Kauņas.

Birkmanis, Rudolfs — 1070 — Celtuves prōjekts pār Ventu Ventspili.
Cēbers, Kārlis 1322 — Dzelzs tilta prōjekts pār kaŗa ostas kanāli Liepājā.
Jansons, Harijs 11921 — Dzelzsbetona tilts pār Gauju Valmierā.
Kalniņš, Artūrs 6295 — Babītes Slēperu purva meliōrācijas prōjekts.
Kļavenieks, Kārlis 2729 — Rīgas-Jūrmalas dzelzsceļa pasaŗieŗu sta-
cijas prōjekts.

Krastiņš, Alfons 3779 — Dzelzs tilta prōjekts pār Daugavu pie
Krustpils.

Krastiņš, Augusts 6299 — Dzelzsbetona tilts pār Gauju pie Ādaŗiem.
Lācis Arnolds — Pilsētas dzelzs tilta prōjekts pār Daugavu Rīgā.

Linde, Vadims 7356 — Dzelzsbetona tilts pār Ņemunas upi Kauņā.
Malta, Edvards 479 — Akvadukta prōjekts kuŗojama kanāla pārveŗšanai.
Mālitis, Jānis 7127 — Ventspils ostas prōjekts.

Peksis, Jēkabs 4074 — Spēka stacija uz Gaujas, Strenŗu krāŗu rajonā.
Pichjaks, Artūrs 6873 — Hungerourgas Narvas ostas prōjekts.

Ripke, Voldemārs 5936 — Dzelzs tilts pār Daugavu Daugavpili.

Rozentāls, Ludvīgs 1026 — Cēsu pilsētas izbūves un kanālisācijas
prōjekts.

Rušiņš, Teodors 1350 — Dzelzsbetona tilts pār Mūsu pie Ceraukstes.

Saulītis, Valdemārs 3149 — Dzelzsbetona dzelzsceļa tilta prōjekts pār
Ventu pie Skrundas.

Skulte, Bernhards 2046 — Kuldīgas pilsētas kanālisācijas prōjekts.

Vītols, Pēteris 5384 — Dzelzsbetona viadukts ielu satiksmei Lielā
Lāŗu ielā.

Zariņš, Valentīns 1638 — Dzelzsbetona tilts pār Mūsu pie Bauskas.

Zvīgulis, Hermanis 1314 — Slokas purva tehniskās ekspluatācijas
prōjekts.

Ar lielo diplomandu skaitu fakultātes rasētavas palikuŗas par ŗaurām.
Bij pagaidam, kāmēr nebūs atbrīvota 16. klausītava, jāpārformē 13. klaus.
par rasētavu.

Sarīkotas 2 ekskursijas: vienā prof. E. Jakobija vadībā, piedaloties
29 studentiem, apskatīti zemsūŗa darbi un ostas iekārta ar tās darbību;
otrā ar 15 studentiem doc. Tramdacha vadībā aplūkoti Rīgas pilsētas un
apkārtnes tilti.

Praksē pagājušā gadā, valstij un pašvaldībai pretimnākot, nodarbināti 88 studenti. Prakses lielās nozīmes dēļ, sevišķi labākai studiju izprašanai, fakultātes padome nolēma, ka prakses pārskats turpmāk būs jāsastāda sīkāk un pamatīgāk, pie kam to cenzēs kā parastu studiju priekšmetu.

Asistentu zinātniskā darbība norit rosīgi.

Subasistenti turpina risināt viņu disciplinās ietilpinamos jautājumus.

Visumā zinātniskā darbība literatūras un pētījumiem nepieciešamo instrumentu nepilnības dēļ apgrūtināta.

3. Ārzemju komandējumā no mācības spēkiem pagājušā gadā bijuši:

Prof. A. Buchholcs 1927. g. vasaras brīvlaikā Čehoslovāķijā un Austrijā; pavasarī — Igaunijā, kur noturēja lekcijas par fotonogrametriju.

Prof. E. Jakobs 1927 g. apmeklējis Čehoslovāķijā slūžu būvi pie Ausigas, Bavarijā „Walchensee“ spēka staciju, Tirolē (Voralberg) Montafona stacijas būvi pie Partlenneses.

Doc. A. Siksne — Vācijā, Dānijā un Zviedrijā.

Doc. M. Vegners 1928 g. vasarā Prāgā un Brnā iepazinies ar kultūr-inženieru izglītības jautājumiem, apmeklējis Brnas jūbeļejas izstādi (für Zeitgenössische Kultur und Technik), Vācijā iepazinies ar aerodromu nosusināšanas jautājumiem.

Vec. asist. V. Skārds 1928. g. vasarā iepazinies ar Berlīnes kanālisāciju un ūdensvadu, Esenes Rūras savienības jaunāko notekūdeņu tīrīšanas staciju, Ņelnes notekūdeņu tīrīšanas staciju un lielāko kanālisācijas būvi, kā arī ar Minchenes kanālisāciju un tīrīšanas staciju.

Jaun. asist. A. Baumanis 1928. g. ceļojumā pa Vāciju iepazinies ar dzelzceļu elektrisko signālisāciju Berlīnē, Drezdenē un Minchenē.

4. Fakultātes locekļu zinātniskā un tehniskā darbība universitātē un ārpus tās.

Prof. M. Btmanis.

Iespiesti darbi:

„Pilsētu labierīcības uzdevumi un viņas atrisināšana Latvijas pilsētās” — Pašvaldības Balss 1927. g. Nr. 8., 10.

Darbojies par priekšsēdētāju Latvijas spēku komitejā un par locekli Iekšlietu Ministrijas tehniskā padomē.

Prof. A. Bucholcs.

Iespiesti darbi:

- „Sur la mechanisation de la technique de la mensuration“ Sbornik Masarykovy Akademie Prace, 1927., č. 6, Práha.
- „La fotogrametria en los estados septentrionales de Europe“ El Auxiliar de la Ingenieria y Arquitectura, 1927., Nr. Nr. 155., 156. Madrid.
- „Starpt. Fótogrammetrijas S-bas sekc. Ziemeļi 1 galv. sapulce Rīgā“ 1927. g. 17.—19. maijā“ Mērniec. un Kultūrtechn. Vēstnesis 1927., Nr. 9 arī Zemēmēričsky Vēstnik, 1928, č. 1 a 2, Brno.
- „L. U. Ģeodaisijas Institūta mērslokšņu komparātors“ Mērniec. un Kultūrtechn. Vēstnesis 1927. g. Nr. 10, 11.
- „Piezīmes pie jautājuma par novērojumu vidējām kļūdām“ Mērniec. un Kultūrtechn. Vēstnesis, 1927., Nr. 12.
- „Gaisa ainu grafiskā pārvēršana“ Technikas Apskats, 1928., Nr. 2 (14).
- „Gaisa ainu optiski mēchaniskā pārvēršana“ Techn. Apskats 1928. (Iespiešanā).

Priekšlasījumi:

- „Fótogrammetrija mežierīcībā“ — priekšlasījums b-bā „Šalkone“ Rīgā.
- „Fótogrammetrija: 1. sposoby i apparaty; 2. oblastj primeņenija“ 2 priekšlasījumi Igaunijas Ģeodaitu biedrībā Tallinā 1928. g. 12. un 13. aprīlī.
- „Lekciju kursi fótogrammetrijā Kaŗa aviācijas skolā, Akadēmiskos Virsniekuursos un Galvenā Štaba Topografiskosursos.

Prof. E. Jakobijs.

Piedalījies ar savu prōjektu internācionālā konkurencē Tallinas ostas paplašināšanai Igaunijā, par ko šim prōjektam piespriesta trešā godalga.

Priv. doc. J. Leimanis.

Iespiesti darbi:

- „Mākslīgās būves uz jaunbūvējamā Liepājas-Glūdas dzelzsceļa“ Dzelzsceļa Vēstnesis Nr. 16.—1927. g. lapp. 302—317.
- „Liepājas-Glūdas dzelzsceļa būve trešā budžeta gada sākumā“ Oikonomists Nr. 17.—1927. g. lapp. 615—622.
- Pasniedz dzelzsceļu kursu teknikumā.

Doc. P. Pavulāns.

Tilta prōjekts pār Lielupi pie Jelgavas.

Doc. A. Tramdachs.

Iespiesti darbi:

„Koks kā būvmateriāls“ Techn. žurnālā 1927. g. Nr. Nr. 21/22, 23/24
Būvinženieru biedrības izdevums.

„Naglojumi“ Techn. žurnālā 1927. g. Nr. 13/14. Izmēģinājumi izda-
riti subasistentam Ātrēnam piedaloties.

Valsts saldētavas Rīgas eksportostas pārbaudīšana.

Doc. E. Veiss.

Nolasīti referāti:

„Bojājumu novērojumi pie divām būvēm“ Latv. Būvinženieru B-ba.

„14000 cbm. gāzometra Rīgās atjaunošanas darbi“ Rīgas Techniskā B-bā.

„Tvertņu aplēse un konstrukcija“ Latv. Būvinženieru B-bā.

„Zinātne un prakse teknikā“ Rīgas Techniskās B-bas 70 gadu pastā-
vēšanas jubilejā.

Rīgas pilsētas 14000 cbm. gāzometra atjaunošanas darbu prōjeks un
būvvadība.

Prōv. doc. K. Zaltis.

Iespiests darbs:

„Indeksskaitļu aprēķināšanas metodes“ Oikonomists Nr. Nr. 12/13,
1927.

Pēdējais raksts nolasīts II. Latvijas-Igaunijas statistiķu konferencē.

Doc. E. Ziemelis.

Iespiests darbs:

„Pāļu nestspēja“ Techn. žurnālā 1928. g. Nr. 5/6, 7/8.

Redīgējis prof. A. K. Jenša pēcnāves izdevumu „Vodosnabžeņie
gorodov i otdeļnich vladenij“ A./S. Valters un Rapa, Rīgā, 1928. g.

„Techniskā žurnāla“ faktiskais redaktors.

Darbojās par Ūniversitātes Padomes locekli, Studentu Tiesas locekli
un Iekšlietu Ministrijas techniskās padomes locekli.

Asistents V. Skārds.

„Gruntsūdeņu izcelšanās“.

Asistents E. Jakobsons.

„Koka svars un pretestība“.

„Būvkoka spiedes pretestība“.

Jaun. asistente E. Baumane.

„Latvijas šaursliežu 0,75 mm. plata dzelzsceļa virsbūves aplēsums,
stāvoklis un iespāids uz nelāimes gadījumiem.

Subasistentu darbi attiecīga mācības spēka vadībā:

J. Ātrēns: „Koka gultnes reizulis“.

A. Berkolds: „Nadīrpunktu trianguļācija“.

J. Biķis: „Kā dēformējas fotogrāfiskie papīri pie viņu apstrādašanas“.

K. Gailis: „Veidmaiņu mēramie aparāti“.

J. Kainašs: Lielupes Majoru cilpas smilts īpašības sausumā, stāvošā un tekošā ūdenī“.

E. Musinovičs: „Veidmaiņu teorija no Hūka likuma līdz darba nolīdzinājumiem un tās pielietošana statiski nenoteiktu sistēmu aplēsei ar piemēriem“.

A. Uptis: „Pētījumi ar Latvijas Ūniversitātes Ģeodaisijas Institūta mērslokšņu komparātōru“.

5. Īss pārskats par inženierzinātņu fakultātes bibliotēkas darbību 1927.28. budžeta gadā.

No fakultātes līdzekļiem iegādāti bibliotēkai 2 grāmatu skapji ap 2000 sējumu novietošanai, 1 katalogu skapis ar 24 katalogu kastītēm un 4 bibliotēkas galdu pārklāji

Iesietas apm. 200 grāmatas; līdzekļu trūkuma dēļ neiesietas palikušas apm. 500 grāmatas.

Grāmatu skaits bibliotēkā pavairojies par 746 sējumiem, no kuņiem 608 pirkti, bet 138 saņemti kā dāvinājumi.

Abonējamo žurnālu skaits, kopā ar dāvinātiem — Dzelzsceļu vēsinesi, Pašvaldības balsi, Ilustrēto žurnālu, Mērnecības un kultūrtechnikas vēstnesi, sasniedzis 33, no kuņiem

latviešu	6
angļu	1
franču	2
vācu	21
krievu	2
čechu	1

Bez tam vēl centrālā bibliotēka lasamam galdam devusi 11 žurnālus, no tiem:

angļu	2
franču	1
vācu	8

Par bibliotēkas summām iegādātie sējumi pēc valodām ir:

latviešu valodas izdevumi	ap	5 0/0
angļu " "	"	2— 3 0/0
franču " "	"	2 0/0
vācu " "	"	68—70 0/0
krievu " "	"	17—19 0/0
dažādu " "	"	1— 3 0/0

Visas bibliotēkas grāmatas, izņemot apm. 150 sējumus, kuŗu lielāko daļu katalogizēšanai nav nodevuši mācības spēki, ievestas ūniversitātes centrālā katalogā.

Pārkārtots fakultātes bibliotēkas zinātniskais katalogs; no jauna, no centrālā katalogizēšanā iegūtiem materiāliem, ierīkots alfabētiskais katalogs. Grāmatas bibliotēka izsniegusi ik dienas pa 2 stundām.

Lietojuši grāmatas 37 mācības spēki un 563 studenti, no pēdējiem inženierzinātņu fakultātes studenti..... 397
 mēchanikas fakultātes studenti..... 95
 architektūras fakultātes studenti..... 34
 lauksaimniecības fakultātes studenti..... 16
 chēmijas fakultātes studenti..... 11
 matemātikas un dabaszinātņu fakultātes student. 6
 filosofijas un filoloģijas fakultātes studenti..... 2
 tautsaimniecības un tiesību zinātņu fakultātes stud. 2

Bibliotēkas apmeklētāju skaits svārstījies no 8 — 47 dienā. Vidējais 19 — 18 dienā.

6. Inženierzinātņu fakultātes konstrukciju pētīšanas institūta 1927./28. mācības gada vārskats.

Inženierzinātņu fakultātes konstrukciju pētīšanas institūts turpina attīstīties un izveidoties jau agrāk nospraustā virzienā, paplašinādams pakāpeniski savu darbību. Ja iepriekšējā un arī agrākos gados galvenā vērība bij jāpiegriež institūta laborātoriņu iekārtošanai, modeļu un aparātu būvei un iegādāšanai, ko stipri aizvien traucējis un traucē vēl sašaurinātais budžets un neērtās telpas, — tad tekošā mācības gadā dažas institūta laborātorijas (hidraulikas, sanitārtechniskā, betontechniskā) jau iekārtotas tiktāl, kā viņās var veikt pozitīvu darbu

Ūdensbūvniecības laborātorijā izbūvēta bez jau esošās straumes siles hidrauliskā sile un pašlaik būvē ierīci hidrometrisko spārniņu tarēšanai.

Sanitārtechniskā labrātōrijā uzbūvēti: 1) bioloģisko filtru modelis, 2) notekūdeņu tīrīšanas modelis pēc aktivēto dūņu metodes, 3) Emšerakas modelis.

Betontechnikas labrātōrijā esošā 30^t spiede piemērota saistītu vielu pārbaudei pēc Šūles metodes (laužot prizmiņas). Bez tam spiede saslēgta ar elektriski darbinātu pumpi un otru monometri. Spiediena rēgulētāja, resp. turētāja vēl nav.

Sakarā ar pētījumiem sakārtota, papildināta vai pašu konstruēta no jauna aparātūra sīkmērījumiem pie gataviem darinājumiem un elastības mērījumiem labrātōrijā, liecot sijas.

Fōtolabrātōrija apgādāta ar visnepieciešamākiem daiktiem makro- un mikro-fōtoģrafēšanai, arī palielināšanai. Fōtoaparāti un apģaismošanas ietaises un ekрани piemēroti uzjēmumiem kā labrātōrijā, tā arī pie gataviem, darinājumiem.

Kopējām vajadzībām iegādātā karsētāva, papildināti sietu komplekti mikromērāmie aparāti un reģistratori, elektriski termomērītāji.

Līdz ar to dota iespējamība dēmonstrēt studentiem un novērot parādības, kuņu daba un norises procesi vislabāk saprotāmi no eksperimenta. Šo iespējamību pilnā mērā studenti arī izlietojuši, dzīvi piedaloties institūta atsevišķo labrātōriju izdarītās demonstrācijās.

No dēmonstrācijām studentiem sevišķi minami:

- 1) Ūdens pārgāžu veidojumi.
- 2) Filtru darbība.
- 3) Betona pretestības un veidmaiņu mērījumi.
- 4) Dzelzsbetona beku sistēmas pārbaude.
- 5) Dzelzs tilta pārbaude.

Institūtā, kas dibināts nevien zinātniski izglītotu inženieru sagatavošanai, bet arī zinātniskai pētīšanai, arvien vairak attīstās zinātniskā darbība. No institūtā izdarīto pētījumu tematiem un gūto rezultātu apstrādājumiem minami sekošie, uzsverot, ka institūta atsevišķās nodaļas nav stingri norobežotas, un darbi koordinējās pēc būtības un iespējas:

- 1) Lietus pārgāzes turpinājums (prof. Bīmanis).
- 2) Sausas un slapjas smilts īpašības (prof. Jakobijs).
- 3) Koka gultnes koeficienta daba — turpinājums (doc. Tramdachs).
- 4) Smilts ūdens caurlaidība — turpinājums (asist. Skārds)
- 5) Betona elasticitātes modelis, liecot sijas (doc. Tramdachs)
- 6) Zobslieģšņi (prof. Jakobijs)
- 7) Betona ūdens caurlaidība un betona blivinātāji (doc. Tramdachs).
- 8) Lielupes Majoru cilpas rēgulēšana — jauns variants (prof. Jakobijs)

Minēto tematu apstrādāšanā dalību jēmuši subasistenti: J. Ātrēns, K. Gailis, J. Kainašs.

Institūtu izmantojis arī mēchanikas fakultātes profesors A. Vītols brīvi veidotas ūdens gultnes profila pētīšanai.

500 t spiedes stāvoklis līdzs.nējais.

Būvju konstrukciju un materiālu novērošanas mūseija organizēšana turpinājās.

Sagādātās un konstruētās aparātūras piemērotība mērijumiem (pie gataviem darinājumiem) pārbaudīta sekošos darinājumos, minot tikai lielākos:

- 1) Valsts saldētava Rīgas eksportostā, sakarā ar tās pieņemšanu.
- 2) Tilts pār Ventu pie Skrundas, sakarā ar tā pieņemšanu.

7. Pārskats par Ģeodaisijas Institūta darbību 1927./28. mācības gadā.

1927./28. māc. gadā jemts lietošanā pagājūšā mācības gada beigās Ģeodaisijas Institūta uzbūvētais komparātors tērauda mērslokšņu precīssai salīdzināšanai ar normālmēru. Ar šo komparātōru padarītie pētījumi zīmējās, starp citu, uz paša komparātōra konstrukcijas lietderību. Šo pētījumu rezultāti izrādījās par ļoti apmierinamiem. Bez tam ar šo komparātōru palīdzību notika dažādu Ģeodaisijas Institūta tērauda mērslokšņu pētījumi par sprieguma iespaidu uz mērslokšņu gaŗumu. Pārbaudītas arī vairakas Rīgas Pilsētas Mērniecības nozares un Zemkopības Ministrijas Mērniecības daļas tērauda mērsloksnes.

Turpināti jau pagājušā mācības gadā iesākie fōtografisku papīru pētījumi par paliekošām dēformācijām no dažādiem attistišanas, fiksēšanas, skalošanas un žāvēšanas procesiem, kādi notiek pie papīra novilkumu izgatavošanas, pie kam sevišķa vērība piegriezta dažādu žāvēšanas veidu iespaidiem uz šām dēformācijām.

Ievērojot lielo interesi, kuŗu pēdējā laikā piegriez gaisa fōtogrammetrijā t. s. nadīrpunktu triangulācijas pajēmieniem atbalstpunktu noteikšanai, padarīti praktiski mēģinājumi ar šo pajēmieni, lai pētītu viņu noteiktību. Pie tam mēģināts šo pajēmieni pielietāt pie tādām ainām, kuŗu pārklāšanās mazāka par to, kādu parasti uzskata par nepieciešamu tādām nolūkam. Tādos apstākļos no nadīrpunktiem sastādītās trigōnometriskā tikla vairākas malas nebij novelkamas ainās tieši, bet bij jānosprauz pēc Rudeļa pajēmiena. Lai izvairītos no tādos apstākļos sevišķi bīstama novilkumu dēformācijas iespaيدا, leņķu fōtogrammetriskai izmērijšanai tika lietoti nefiksēti un neskaloti novilkumi. Tāds novērošanas veids attaisnoja uz viņu liktās cerības, jo

darba rezultātos konstatētās kļūdas izrādījās tādās robežās, kādas pie nadirpunkta triangulācijām uzskata par normālām.

Pie notikušiem līdz šim laikam Ģeodaisijas Institutā fōtogrammetriskiem pētišanas darbiem paceļas daži problēmi, kuŗu atrisināšana ne tikai būtu teōretiski ļoti interesanta, bet būtu arī no praktiska viedokļa ļoti vērtīga sakarā ar jautājumu par gaisa fōtogrammetrijas pielētāšanas iespējamībām Latvijas apstākļos. Tā kā problēmi pa lielākai daļai nav atrisināmi bez pārvēršanas aparāta, tad tāda aparāta trūkums Ģeodaisijas Institutā instrumentu kolekcijā sajūtams kā ļoti liels kavēklis Ģeodaisijas Institutā pētišanas darba fōtogrammetrijas virzienā. Būtu ļoti vēlams, lai varētu novērst šo trūkumu visdrīzākā laikā, pēc iespējas jau nākošā mācības gada pašā sākumā.

Par studentu praktiskiem darbiem ģeodaisijā jāsaka, ka tie tiklab pašā institūta telpās, tā arī ārpus viņa institūta mācības līdzekļiem notiek parastā kārtībā. Piedalīties apmēram tāds pats studentu skaits kā iepriekšējā mācības gadā.

C. Mēchanikas fakultāte.

1. Mācības spēku sastāvs.

1927. gads.

Septembris: Profesoram Č. Klarkam piešķir inženiera goda doktōra grādu. Par vecākiem asistentiem Ūniversitātes Padome apstiprina līdzšinējos asistentus: R. Rūtiņu, J. Pestmali, J. Āboliņu un N Vāveri. Līdzšinējo jaunāko asistentu V. Burķevicu apstiprina par asistentu. Līdzšinējo jaunāko asistentu A. Delvigu fakultāte ievēlē par asistentu. Par subasistentu pie spēkā mašīnu katedras ievēlē studentu Albertu Ozoliņu.

1928. gads.

Maijs: Privātdocentu N. Rozenaueru ievēlē par docentu pie tehniskās mēchanikas katedras. Privātdocentu J. Asari ievēlē par ārštata docentu pie pielietojamās elektrotehnikas katedras. Ārštata jaunāko asistentu H. Pestmali ievēlē par ārštata asistentu. Ievēlē subasistentus: studentu E. Freimani pie kuģubūvniecības katedras un studentu O. Šutku pie elektrotehnikas katedras. Subasistents J. Osis atstāj savu vietu.

Jūnijs: Subasistents F. Rudzītis atstāj savu vietu.

2. Mācības gaita.

1927./28. mācības gadā stājās spēkā 1927. gada maija mēnesī Ūniversitātes Padomē apstiprinātais mēchanikas fakultātes jaunais mācības plāns, jaunie studiju gaitas noteikumi un jaunā pārbaudījumu kārtība. Šie grozījumi galvenos vilcienos raksturoti 1926./27. m. g. parskatā.

No 1. jūlija 1927. g. līdz 1. jūlijam 1928. g. izstrādāti sekoši diplomprōiekti: 1) „Vilnas austuves prōjekts“, 2) „Velkoņa prōjekts“, 3) „Kuldīgas spēka stacijā“, 4) „Liepājas spēka stacijas prōjekts“, 5) „Rīgas Ķemeļu dzelzsceļa ēlekrifikācijas prōjekts“, 6) „Tēlefōna centrāles prōjekts Daugavpili“, 7) „Jūrmalas dzelzsceļa ēlekrifikācijas prōjekts“, 8) „Sūcēģāzes spēka stacija koku apstrādāšanas fabrikai“, 9) Tērauda ražošanas fabrikas prōjekts“, 10) „Vilnas vērptuves prōjekts“, 11) „Čuguna lietuves prōjekts“, 12) „Raidošas rādiostacijas prōjekts“, 13) „Pārveidotāju stacija ielas dzelzsceļam Rīgas Pārdaugavā“, 14) „Dīzelmotoru spēka stacija kara arsenālam Rīgā“, 15) „Spēka un siltuma stacija Rīgas pilsētas I. slimnīcas rajonā“, 16) „Salaces hidroēlekriskā spēka stacija“, 17) „Spēka stacijas prōjekts koka apstrādāšanas fabrikai“.

3. Mācības spēku komandējumi.

Profesors Dr. ing. h. c. P. Denfers 1927. gada oktōbrī bija komandējumā ar personīgiem līdzēkļiem Berlinē, kur piedalījās kongresā „Werkstofftagung 1927“.

Profesors Dr. ing. A. Vītols 1928. g. jūnijā komandēts uz II. Baltijas valšķu hidrōlogu kongresu Tallinā, kur uzstājās ar referātiem: a) „Ueber den Einfluss der Trāgheitskräfte auf den Versickerungsprozess des oberirdischen Wassers“, b) „Une solution possible du problēme concernant l'écoulement des eaux pluviales d'un plan inclinē“.

Docents E. Ābolišs 1927. gada vasarā — komandējumā ar paša līdzēkļiem uz Vāciju studiju nolūkā.

Docents V. Vencelides — 1927. gada oktōbrī — komandējumā ar personīgiem līdzēkļiem uz automobiļu izstādi Parizē.

Asistents V. Burķevics — 1927. g. oktōbrī no mēchanikas fakultātes komandēts uz kongresu „Werkstofftagung Berlin 1927“.

4. Mācības spēku pūblicētie zinātniskie darbi, mācības spēku zinātniskā darbība ārpus ūniversitātes.

Profesors Dr. ing. h. c. C. Klarks noturējis Techniskā Biedrībā priekšlasījumu par tematu: „Mēchanikas līdzības teōrijas nozīme kuģu modeļu

un dzenskrūvju mēģinājumu noteiktības kritikā". Prof. Klarks ārpus universitātes bijis par Rīgas pilsētas tvaikoņu satiksmes konsultantu.

Profesors Dr. ing. A. Vītols publicējis Universitātes Rakstos darbu: „Inerces spēku iespaids uz virszemes ūdeņu filtrācijas procesu“, II. Baltijas valšņu hidrologu kongresā Tallinā nolasījis 2 referātus, kuŗi minēti p. 3.

Docents A. Bankins izstrādājis 21 centrālapkures, vēdināšanas, silta ūdens apgādes kanālisācijas un žāvētavu prōjektus valsts, pašvaldības un privātām iestādēm dažādās pilsētās Latvija. Visi prōjekti realizēti.

Docents V. Vencelides publicējis rakstu „Motorpflūge“ grāmatā „Automobiltechnisches Handbuch 1928.“

Privātdocents J. Asaris organizē Pasta un Tēlegrafa Departamenta labōrātōriju tālšarunu ķēžu mērošanai.

Privātdocents N. Rozenauers publicējis „Techniskā Žurnālā“ Nr. 19/20 29. X. 27. g. zinātnisku rakstu: „Jaunākās māteriālu stiprības teōrijas“.

Asistents V. Burķevics lasījis lekcijas Linkopju Savienības sarīkotos „Linkopības kursos“.

Asistents A. Delvigs nolasījis pūblisku lekciju Latvijas Melderu Savienībā par ūdens turbīnu attīstību.

5. Fakultātes palīga iestādes un viņu darbība:

a) Bibliotēka.

No 1927. g. 1. jūlija līdz 1928. g. 1. jūnijam mēchanikas fakultātes bibliotēkai iegādātas 240 grāmatas, pasūtīnāti 42 zinātniski žurnāli kopsumā par apmēram Ls. 6000.— Bibliotēkai ienākuši ziedojumi: 29 grāmatas un 11 žurnāli, pie kam no fakultātes mācības spekiem 11 objekti, no „VDJ Verlag“ — 11 objekti.

b) Technologijas mūsejs:

Līdzēķļu trūkuma dēļ — nav papildināts. Caur firmu A. Pattberg sajemta 1 kolekcija — slīpakmeņu izgatavošanas gaitas parauga tabele un paraugi jēlvieļām.

Technologijas nozarei diapositīvu krājums pieaudzis par 98 gab. diapositīviem.

c) Technologijas labōrātōrija.

Labōrātōrija ar aparātiem nav papildināta, 1927./28. mācības gadā prakt. darbus strādāja 10 studenti.

d) Materiālu pārbaudīšanas labōrātōrija.

Jaunieģādājumi: 1 darbnīcas mikroskops, 1 galvanometrs, 1 cietuma noteikšanas aparāts „Testor“, 1 vērpes svārstību izmēģināšanas mašinā. Inventārs pieaudzis par 4 Nr. Labōrātōrijā 1927./28. m. g. strādāja 103 studenti.

e) Fōtografijas labōrātōrija.

Labōrātōrija izgatavojusi ūniversitātes vajadzībām apm. 1200 negatīvus, 1300 diapositīvus un 1800 fōtografijas.

f) Mēchanikas darbnīca.

Iegūti daži mērojamie un darba rīki, slīpmāšīnu nodaļā ūzstādīta transmisija.

g) Elektrotehnikas labōrātōrija.

I) 1927./28. m. gadā no jauna iegādāti 120 priekšmeti, no kuģiem galvenie: oscilogrāfs ar 3 mēramām cilpām, mikroskops, jūtīgs galvanometers, rēģulējama pretestība lielām strāvām, ēlekriskais celtnis ar 1 tonn. celtpējas, repulsijas mōtors 3 KW, 2 „Z“ tīpa jaudas mērotāji ar nullpunkta pretestību, watmets mazām strāvām, millivolt-ampermetrs ar līdzteku un papildpretestībām.

II) Labōrātōrijas izveidošana: Pabeigta transformātōru stacijas paplašināšana, ūzstādīts audītōrijas dēmonstrāciāas galds, ūzstādīts ēlekr. 1 t. celtnis, ūzsākta vājstrāvas ēlektrotehnikas labōrātōrijas iekārtošana. Labōrātōrijā paredzēts padarīt prāktiskos darbus tēlefonijā un tēlegrafijā un bezdrāts tehnikā, kā arī ēlektrotehnikas labōrātōrijas III. darbus vājstrāvas virzienā.

Izbūvētas un iekārtotas labōrātōrijas telpas pagrabā Merķeļa un Architektu ielu stūrī.

Iegādāti vājstrāvas darbiem miliampermetri, galvanometri, voltmetri. ūzstādīti pašindukcijas, kapacitātes, frekvences, viļņu gaŗuma mērošanas darbi, ka arī darbi mikrofōna un tēlefōna pētīšanai. Iekārtots vājstrāvas kabelis ar kombinētām ķēdēm. ūzsākta kolekcijs sastādīšana tēlefōna, tēlegrafa un rādio aparātiem un to sastāvdaļām.

III) Dāvinājumi. „Stotz“ automats, 2 „sursum“ automati, 2 instalācijas māteriālu paraugu tabeles un 1 variātors.

IV) Studentu skaits labōrātōrijās. I. labōrātōrijā — 19, II. labōrātōrijā — 19, III. labōrātōrijā stiprai strāvai — 16, III. labōrātōrijā vājstrāvai — 5, ēlektrotechn. labōrātōrijā mašīnbūvniecības un tehnoloģijas nozarēm — 29 studenti. Praktiskos darbos tēlegrafijā un tēlefonijā piedalījās 28 studenti. Praktiskos darbos bezdrāts tehnikā — 25 studenti.

h) Benzīnmotoru un automobiļu labrātōrija:

Jauniegātātie aparāti; 1 prof. Junkersa kalorimētrs siltuma spējas noteikšanai šķidrām un gāzveidīgām degvielām; 1 Pensky-Martensa aparāts eļļu uzliesmošanas un degšanas temperatūras noteikšanai. — Labrātōriju apmeklēja 14 studenti.

i) Māteriatu izmēģināšanas stacija.

1927./28. budžeta gadā saņemti un izpildīti 456 darbi, par kō kopsummā ieņemts Ls 16182; no šīs summas atmaksāts eksploatācijas izdevumiem Ls 809,10 un ūniversitātes speciāliem līdzekļiem Ls 3236,40. No darbu devējiem 299 ir valsts iestādes, 18 pašvaldības iestādes un 139 prīvātpersonas.

k) Elektriskās pārbaudes un gradušanas labrātōrija.

1927./28. budžeta gadā saņemti un izpildīti 33 darbi kopsummā par Ls 2270. No darbu devējiem 24 ir valsts un pašvaldības iestādes (73%), pārējie prīvātfirmas (27%). Izpildīto darbu veidi: stiepuļu un kabuļu pārbaude, izolācijas māteriatu, skaitītāju elementu un dzinēju pārbaude.

l) Praktiski darbi ārpus ūniversitātes un ekskursijas.

Labrātōriju trūkuma dēļ ūniversitātē praktiskie darbi katlu, kurtuvju un tvaika mašīnu pētīšanā pa daļai izdarīti vietējās rūpniecības iestādēs. Vājstrāvas labrātōrijas iesāktā izbūve atļāva praktiskos darbus bezdrāts tehnikā, tēlegrafijā un tēlefōnijā pa lielākai daļai iekārtot mēchanikas fakultātes labrātōriju telpās.

Sarīkota Latvijā 21 ekskursija ar studentiem, no tām 2 — ārpus Rīgas.

6. Mēchanikas fakultātes Studentu Biedrības darbība.

Pēc biedrības iesniegtā pārskata 1927/28. m. gadam biedrībā mācības gada sākumā bija 76 biedri un kandidāti. Uzņemti no jauna 33 kandidāti. Subasistents Fr. Rudzītis nolasiģis biedrībā referātu: „Vasaras prakse Vācijā“. Sarīkotas 3 ekskursijas. Izdotas docenta Āboliņa „C_p liknes dūmu gāzēm“ pārdošanai. Manuskripta veidā (5 eksemplāros) izdotas docenta Habermana „Tvaika turbīnas“ biedrības bibliotēkas vajadzībām. Bibliotēka papildināta ar tehniska rakstura 11 grāmatām. Noturētas 2 pilnas biedru sapulces; sarīkots 1 gadskārtēģis izrikoģums.

7. Mācības spēku godalģotie darbi.

Prof. Dr. ing. A. Vītola zinātniskais darbs: „Nouvelle théorie de l'écoulement des eaux pluviales d'un plan incliné“ godalģots ar Kultūras Fonda prēmiju.

D. Chēmijas fakultāte.

1. Vispārējās ziņas.

1927/28. māc gadā par dekānu bij prof. E. Zariņš,
par sēkrētāru doc. A. Petrikalns.

Tai pašā gadā atstāts pie organiskās chēmijas katedras sagatavošanai zinātniskam darbam inž. chēm. R. Linis.

2. Mācības spēku sastāvs.

Sastāvs	1927/28. g.	Piezīmes
Blāchers, Kārlis	prof.	
Centneršvers, Mečislavs	"	
Fišers, Valdemars	"	
Kupcis, Jānis	"	
Lucs, Oskars	"	
Popovs, Boris	"	
Svirlovskis, Edvards	"	
Zariņš, Edvards	"	
Auškāpis, Jūlijs	vec. doc.	
Dišlēris, Ernests	"	
Janeks, Aleksandrs	"	
Liepiņš, Aleksandrs	"	
Lindemanis, Edvards	"	
Maizīte, Jānis	"	
Petrikalns, Alfreds	"	
Primānis, Mārtiņš	"	
Rozenšteins, Eižens	"	
Kešāns, Augusts	vec. asist.	privātdocents
legrīve, Edvins	"	
Čūtmanis, Marģeris	"	
Kalninš, Pauls	"	
Krustiņsons, Jānis	"	
Kvēlberģe, Irma	"	
Misiņš, Jānis	"	
Nuks, Pauls	"	
Štais, Valdemars	"	
Šteinbachs, Nikolājs	"	
Štrenks, Kārlis	"	
Vanags, Gustavs	"	
Zeberģe, Katrīne	"	

Sastāvs	1927/28. g.	Piezīmes
Ieviņš, Alfreds	asist.	
Jirģensons, Oskars	"	
Robežniece, Irēne	"	
Šiliņš, Alfreds	"	
Šmits, Arvids	"	
Veidemanis, Arvids	"	
Lāce, Olga	jaun. asist.	
Labsvīrs, Milda	"	
Šķilteris, Viktors	"	
Ārstātā		
Bružs, Boris	prīv. doc.	

3. Mācības gaita.

a) Teorētiskie kursi.

1. Neorganiskā ķīmija. Lasīja šādus kursus:
 - a) ķēmiķiem un farmaceutiem 6 st. I. sēm., 4 st. II. sēm. prof. M. Centneršvērs,
 - b) dabas zinātniekiem un lauksaimniekiem 5 st. I. sēm. doc. A. Liepiņš,
 - c) mediķiem un veterinār-mediķiem 4 st. I. sēm. prof. O. Lucs,
 - d) arhitektiem, inženieriem, mēchanīkiem, tautsaimniekiem 4 st. I. sēm. doc. A. Janeks.
2. Analītiskā ķīmija. Lasīja šādus kursus:
 - a) ķēmiķiem un farmaceutiem 2 st. I. un II. sēm. prof. V. Fišers,
 - b) lauksaimniekiem 2 st. II. sēm. prof. O. Lucs,
 - c) lauksaimniekiem un mežkopjiem 2 st. II. sēm. privātdoc. A. Ķešāns,
 - d) ievads mikroķēmijas analīzē privātdoc. A. Ķešāns 1 st. II. sēm.
3. Organiskā ķīmija. Lasīja šādus kursus:
 - a) ķēmiķiem un farmaceutiem 6. st. I. sēm., 4 st. II. sēm. prof. V. Fišers,
 - b) dabas zinātniekiem un lauksaimniekiem 4 st. II. sēm. doc. A. Liepiņš,
 - c) mediķiem un veter.-mediķiem 4 st. II. sēm. prof. O. Lucs,
 - d) tautsaimniekiem un kultūrtechn. 2 st. II. sēm. doc. A. Liepiņš,
4. Fizikālā ķīmija. Pamata kursu lasīja prof. M. Centneršvērs 2 st. I. sēm. un 4 st. II. sēm. Kā atsevišķās fizikālās ķēmijas nodaļas lasīja:

- a) dispersoidoloģiju 4 st. II. sēm. doc. A. Janeks, kurss obligāt. chēmiķiem (progr. B, D), mediķiem un veter.-mediķiem;
 - b) fōtochēmiju 4 st. I. sēm. doc. A. Petrikalns, kurss obligāt. prog. B klausītājiem;
 - c) rādioloģiju un māterijas uzbūvi 4 st. II. sēm. doc. A. Petrikalns; kurss obligāt. progr. B klausītājiem;
 - d) Termochēmiju 2 st. II. sēm. doc. A. Petrikalns, kurss oblig. prog. B klausītājiem.
5. Minerāloģija un kristallografija. Pamata kursu lasīja 4 st. I. un II. sēm. prof. B. Popovs.
 - a) ievads kristallografijas praktikumā, 2 st. I. sēm. prof. B. Popovs.
 - b) ievads petrografijā 2 st. II. sēm. prof. B. Popovs.
 6. Vispārējā chēmijas tehnoloģija. Lasīti šādi kursi:
 - a) chēmiskās rūpniecības tehniskie un oikonomiskie pamati 4 st. I. sēm. un 2 st. II. sēm. prof. K. Blāchers,
 - b) siltuma un ūdens tehnoloģija 4. st. II. sēm. doc. M. Prīmanis,
 - c) ievads chēmijas tehnoloģijā 2 st. I. un II. sēm. doc. J. Auškāpis.
 7. Chēmijas pamatvielu tehnoloģiju lasīja 4 st. I. sēm. un 2 st. II. sēm. doc. M. Prīmanis
 8. Silikātu tehnoloģiju lasīja 2 st. I. un II. sēm. dōc. E. Rozenšteins.
 9. Ēlektrochēmijas tehnoloģiju lasīja 4 st. II. sēm. doc. E. Dišleris.
 10. Kurināmo vielu tehnoloģiju lasīja 2 st. I. sēm. un 4 st. II. sēm. prof. K. Blāchers.
 11. Tauku un eļļu tehnoloģiju lasīja 4 st. I. sēm. un 2 st. II. sēm. doc. E. Lindemanis.
 12. Lauksaimniecības tehnoloģiju lasīja 2 st. I. sēm. un 4 st. II. sēm. doc. E. Lindemanis.
 13. Chēmisko šķiedrvielu un ādas tehnoloģiju lasīja 2 st. I. sēm. un 4 st. II. sēm. doc. J. Auškāpis.
 14. Krāsvielu tehnoloģiju lasīja 2 st. I. sēm. doc. J. Auškāpis.
 15. Metallurģiju chēmiķiem 2 st. II. sēm. un metallurģiju mēchaniķiem 2 st. I. sēm. lasīja doc. E. Dišlēris.
 16. Farmakochēmijas tehnoloģiju farmaceuītiem lasīja doc. E. Lindemanis 2 st. I. sēm.
 17. Preču zinātņi lauksaimņiekiem lasīja 4 st. I. un II. sēm. doc. E. Rozenšteins.
 18. Farmācijas chēmiju lasīja 4 st. I. un II. sēm. prof. E. Zariņš. Farmācijas chēmiju mediķiem un veter.-mediķiem 2 st. I. sēm. lasīja doc. J. Maizīte.

19. Farmakognōsiju lasija prof. E. Svirlovskis 4 st. I. un II. sēm. farmaceu-
tiem un 2 st. I. sēm. mediķiem un veter.-mediķiem.
20. Uztura un baudu vielu chēmiju 4 st. I. un II. sēm. lasija prof.
E. Zariņš.
21. Ievadu praktiskajā farmacijā 2 st. I. sēm. lasija doc. J. Maizīte.
22. Ārstniecības vielu pagatavošanu 2 st. I. un II. sēm. lasija prof. J. Kupcis.
23. Ārstniecības vielu izmeklēšanu 2 st. I. sēm. lasija doc. J. Maizīte.
24. Receptūru lasija doc. J. Maizīte 1 st. II. sēm. farmaceu-
tiem un 2 st. I. sēm. mediķiem un veter. mediķiem.
25. Klīniskās chēmiskās un mikroskopiskās analīses 2 st. II. sēm. lasija
prof. J. Kupcis.
26. Tiesas chēmiju 2 st. I. sēm. lasija prof. J. Kupcis.
27. Farmācijas vēsturi 1 st. I. sēm. lasija doc. J. Maizīte.
28. Mikroskopiju 1 st. I. sēm. lasija prof. E. Svirlovskis.
29. Augstākās matemātikas pielietošanu dabas zinātnēs lasija doc. A. Pe-
trikalns 2 st. I. sēm.; kurss oblig. B progr. klausītājiem.
30. Ievadu elektrotehnikā 4 st. I. sēm. lasija doc. E. Dišlēris.
31. Chēmijas vēsturi 2 st. II. sēm. lasija doc. A. Janeks.

b) Sēmināri un fabriku prōjektēšana.

Sēmināri ir šādos priekšmetos:

1. Neorganiskās chēmijas 2 st. I. un II. sēm., vada asist. K. Štrenks.
2. Fizikālās chēmijas 2 st. I. un II. sēm., vada asist. J. Krustiņsons.
3. Analītiskās chēmijas 1 st. I. un II. sēm., vada prof. V. Fišers, asistents
A. Ņesans, asist. A. Šmits.
4. Neorganiskās chēmijas dabas zinātniekiem un lauksaimniekiem 1 st.
I. sēm., vada doc. A. Liepiņš.
5. Neorganiskās chēmijas mediķiem un veter.-mediķiem 1 st. I. sēm.,
vada prof. O. Lucs, asistenti O. Vanags un V. Štāls.
6. Organiskās chēmijas dabas zinātniekiem un lauksaimniekiem 1 st.
II. sēm., vada doc. A. Liepiņš.
7. Organiskās chēmijas mediķiem un veter.-mediķiem 1 st. II. sēm., vada
prof. O. Lucs, asistenti O. Vanags un V. Štāls.
8. Termochēmijā 2 st. II. sēm., vada doc. A. Petrikalns.
9. Augstākās matemātikas pielietošanā dabas zinātnēm 2 st. I. sēm., vada
doc. A. Petrikalns.
10. Dispersoidoloģijā 2 st. I. sēm., vada doc. A. Janeks.
11. Farmakochēmijas tehnoloģijā 2 st. II. sēm., vada doc. E. Lindemanis.

12. Farmakognōsijā 1 st. II. sēm., vada prof. E. Svirlovskis.
13. Praktiskā farmacijā 1 st. II. sēm., vada doc. J. Maizīte.
14. Ārstniecības vielu pagatavošanā 1 st. I. un II. sēm., vada prof. J. Kupcis.
15. Kliniskās ķīmiskās un mikroskopiskās analīses 1 st. II. sēm., vada prof. J. Kupcis.
16. Tiesas ķīmijā 1 st. I sēm., vada prof. J. Kupcis.
Pie tehnoloģiju priekšmetiem izstrādāti fabriku gada projekti:
doc. J. Auškāpja vadībā 4 fabriku projekti.
" M. Priņmaņa " 6 " " "

4. *Macības spēku komandējumi.*

Zinātniskos komandējumos bija ārzemēs:

Prof. M. Centneršvērs, prof. V. Fišers, prof. B. Popovs, doc. A. Janeks, doc. J. Maizīte, doc. A. Petrikalns un doc. M. Priņmanis.

5. *Mācības spēku publicētie zinātniskie darbi un grāmatas, zinātniskie referāti un publiskas lekcijas.*

Prof. K. Blāchers.

Grāmatas.

Vom Laboratoriumspraktikum zur praktischen Wärmetechnik. Leipzig 1928.

Prof. M. Centneršvērs.

un M. Straumanis. Experimentelle Prüfung der Theorie der Lokalströme, ZS. phys. Chem. 128, 369 (1927)

un J. Krustinsons, Einfluss der Korngrösse auf den Dissoziationsdruck fester Stoffe, ZS. phys. Chem. 130, 187 (1927).

Katalytische Erscheinungen bei der Auflösung des Aluminiums, ZS. phys. Chem. 131, 214 (1928)

un J. Krustinsons, Einfluss der Korngrösse auf den Dissoziationsdruck fester Stoffe II. Bleikarbonat, ZS. phys. Chem. 132, 185 (1928).

Pierre Eugène Marcelin Berthelot, Latv. Ūniv. Raksti 17, 727 (1928).

Referāti un publiskas lekcijas.

Отчет о работах VIII. международного съезда по чистой и прикладной химии в Варшаве в 1927 г., Latvijas ķīmijas biedrībā.

Каталитические явления при растворении алюминия, Latv. ķīmijas biedrībā.

Столетие алюминия, Ebrēju politehniskā biedrībā.

Жизнь и смерть в освещении точных наук, publiska lekcija.

Картинки из жизни и деятельности Рижских химиков, chēm. fak. stud. biedribā.

Marcelin Berthelot, Nācionālā operā 24 okt. 1927. g. Bertlota svinībās (franču valodā).

Prof. V. Fišers.

Referāti un pūbliskas lekcijas.

2 lekcijas Poznaņas Ūniversitātē 22. un 23. VI. 1927. g.

1) Periodiskas reakcijas.

2) Tagadējais stāvoklis organisko rādīkāju saišu stipruma jautājumā.

Prof. J. Kupcis.

1) Liepājas dabiskie dziedināšanas līdzekļi (Oikonomists 1927. g.).

2) Die biochemischen Vorgänge im Schwefel- und Moorbade Kemern in Lettland (Centralblatt für Bakteriologie II. Abt., Band 76).

Pūbliskas lekcijas.

Sulfatu un chloridu ūdeņi Latvijā (Latvijas minerālvielu pētīš. biedribā).

Prof. E. Zariņš.

Grāmatas.

Tauki un to izmeklēšana. Rīgā, 1928.

Referāti un pūbliskas lekcijas.

Kas jāzina uzturas vielas lietojot ikdienišķā dzīvē? Nolasīts Valmieras Zemnieku dienās jānv. 1928.

Uzturas vielu lietošanas zinātniskie pamati. Nolasīts Zemnieku dienās Rīgā, febr. 1928.

Prof. E. Svirlovskis.

Grāmatas.

Mikroskops un tā lietošana.

Referāti un pūbliskas lekcijas.

1) Alkoloidi un to nozīme augos no biochēm. viedokļa. Latv. Biol. Biedr. 1927. g.

2) Aklimatiz. nolūkos Latvijā kultivēto ārstniec. augu farmakochēm. sastāvs. Latv. Farmac. žurnālā un Latv. Biol. Biedr. 1928. g.

Doc. J. Auškāpis.

Marcelin Berthelot, Oikonomists, 1928.

M. Berthelot sinteses un nopelni lietišķā chēmijā, Latv. Ūniv. Raksti 16 (1928).

Latvijas linu chēmiskais sastāvs, Oikonomists, 1928. g.

Referāti un pūbliskas lekcijas.

M. Bertlota sinteses un nopelni lietišķā chēmijā, svētku runa M. Bertlota 100 gadu jūbilejā 24. okt. 1927. g.

M. Bertlots un piroģenetiskās reakcijas, Latv. chēmijas biedribā. Latvijas linu chēmiskais sastavs, Latv. chēmijas biedribā.

Doc. A. Janeks.

Zinātniskais darbs.

Ein neues Kapillarphänomen. Latv. Univ. Raksti XVII., 691 — 717; Kolloidchem. Beihefte 24. 418 — 448 (1927).

Doc. J. Maizīte.

Interese par farmācijas pagātņi, Latv. Farm. žurn. Nr. 7 (1927).

Marcelin Berthelot (100 g. dzimš. dienas atcerei), turpat Nr. 10 (1927).

Henriks Ibsens kā farmaceuts (100 gadu dzimš. dienas atcerei) turpat Nr. 3 (1927).

Referāti un pūbliskas lekcijas.

Par jaunākām farmakopējām (prakt. daļa), Latv. farmaceutu b-bā.

Par 8. starptautisko tīrās un lietišķās chēmijas apvienības konforenci Varšavā, Latv. chēmijas biedribā.

Doc. A. Petrikalns.

Fōsfora oksidācijas luminescence un viņas cēlonis. Disertācija 1928. g.

Referāti un pūbliskas lekcijas.

M. Bertlots un termochēmija, Latv. chēmijas biedribā.

Doc. M. Prtmanis.

Referāti un pūbliskas lekcijas.

M. Bertlots un gaisa slāpekļa saistišanas jautājums, Latv. chēmijas biedribā.

Poliijas chēmiskā rūpniecība, Latv. chēmijas biedribā.

Chēmiķa aroda izvēle, Y. M. C. A.

Doc. E. Rozenšteins.

Referāti un pūbliskas lekcijas.

Pētījumi par glazūrām. Latv. chēmijas biedribā.

Latvijas pļavu kaļķi. Latv. minerālv. pētīš. biedribā.

Māla trauki un smalkfajansa, porcelāna un stikla izgatavojumi. Nola-sīts kurss kooperātīvu darbiniekiem maijā 1928. g.

Asist. M. Gūtmanis.

Latvijas derīgie ieži. Daba 1927. g.

Referāti un publiskas lekcijas.

1927. g. ārzemes ceļojuma iespaidi. Latv. miner. pētišanas biedrībā.
Bernes kalnājs. Latv. ģeogrāfijas biedrībā.

Asist. J. Krustiņšons.

Sudraba karbonāta disociācija un gauda lieluma iespaids uz disociācijas spiedienu. Latv. Ūniv. Raksti 17, 665 (1927).

Asist. J. Robežnieks.

Referāti un publiskas lekcijas.

Barības mācība. Kurss nolasīts Centr. Lauks. Biedrības skolotāju mājturībasursos Rīgā jūlijā 1927. g.

Asist. G. Vanags.

Referāti un publiskas lekcijas.

Anhidro-bis-indandiona oksidācijas produkti. Latv. ķīmijas biedrībā.

Asist. A. Veidemanis.

Latvijas linu ķīmiskais sastāvs. Oikonomists Nr. 9.

Subasist. M. Straumanis.

Die Aullösungsgeschwindigkeit des Zinks in strömender Schwefelsäure
ZS. phys. Chem. 129, 370 (1927).

6. Fakultātes palīga iestādes un viņu darbība.

a) Bibliotēka.

Bibliotēka abonē 66 žurnālus. No jauna iegādāti 414 sējumi. Pavisam bibliotēkā 7823 sējumi. Bibliotēku apmeklējušas 2735 personas.

b) Minerāloģijas kabinets.

Pārzina prof. B. Popovs. Praktiskos darbus vada asistenti M. Gūtmanis, J. Kvēlberģe, K. Zēberģe.

c) Farmakognōsijas institūts.

Pārzina prof. E. Svirlovskis. Praktiskos darbus vada E. Svirlovskis kopā ar jaunu asistentu O. Lāci. Farmakognōsijā strādāja 36 stud. un mikroskopijā 81 students.

d) Technologijas mūsejs. Pārzina tehnoloģiju pasniedzēju kollēģija.

e) Labōrātōrijas.

A. Ķīmijas labōrātōrijas.

1. Neorganiskās ķīmijas labōrātōrija (I). Pārzina prof. M. Centneršvērs, prakt. darbus vada vec. asist. K. Štrenks. Strādāja 188 praktikanti un beidza 60 personas.

2. Kvalitatīvas analīses laboratorija (II). Pārzina prof. V. Fišers, prakt. darbus vada vec. asist. E. Jegrīve un A. Kešāns. Strādāja 85 un nobeidza 32 praktikanti.

3. Kvantitatīvās analīses laboratorija (III). Pārzina prof. V. Fišers, darbus vada vec. asist. P. Nuks un N. Šteinbachs. Strādāja un beidza 145 praktikanti. Izdarītas 186 analīses valsts iestādēm un privātpersonām un divas ekspertīzes Satiksmes Ministrijai.

4. Sintētiskā laboratorija (IV). Pārzina prof. V. Fischers, darbus vada vec. asist. P. Kalniņš un asist. A. Šiliņš. Strādāja 52 un nobeidza 30 praktikanti. Izstrādāti 5 diplomdarbi.

5. Fizikālās ķīmijas laboratorija. Pārzina prof. M. Centneršvērs, darbus vada vec. asist. J. Krustiņšons. Laboratorijā strādāja 32 un beidza 25 praktikanti.

6. Fōtoķīmijas laboratorija. Pārzina un vada darbus doc. A. Petrikalns. Pie laboratorijas nodarbināti 1 subasistents. Izstrādāts 1 doktora darbs.

7. Dispersoidoloģijas laboratorija. Pārzina doc. A. Janeks, darbus vada asist. A. Šmits.

8. Ķīmijas vispārejā laboratorija. Pārzina doc. A. Janeks, darbus vada asist. A. Šmits, pabeidza 167 praktikanti.

9. Ķīmijas laboratorija lauksaimniekiem un mediķiem. Laboratoriju pārsina prof. O. Lucs, darbus vada vec. asist. G. Vanags un V. Štāls un asist. O. Jirģensons. Strādāja 156 lauksaimnieki un 169 mediķi un veter.-mediķi; nobeidza 101 laukaimnieks un 123 mediķi un veter.-mediķi.

B. Ķīmijas tehnoloģijas laboratorijas.

1. Ķīmijas tehnoloģijas laboratorija (vispārejā). Pārzina visi tehnoloģiju pasniedzēji, katrs savā speciālā nozarē. Darbus vada vec. asist. J. Misiņš un asist. N. Veidemanis. Strādāja 25 un nobeidza 22 praktikanti.

2. Ķīmijas pamatvielu tehnoloģijas laboratorija. Pārzina un vada doc. M. Prīmanis. Izstrādāti 6 diplomdarbi. Darbus beidza 22 praktikanti.

3. Silikātu tehnoloģijas laboratorija. Pārzina un vada doc. E. Rozenšteins. Pie laboratorijas darbojās asist. A. Ieviņš (arī pie preču zinātnes katedras un elektrotechn.). Izstrādāti 2 diplomdarbi.

4. Ēlektroķīmijas tehnol. laboratorija. Pārzina un vada doc. E. Dišlēris. Nobeidza 5 praktikanti.

5. Kurināmo vielu tehnol. laboratorija. Pārzina un vada prof. K. Blāchers. Ievests jauns praktikums siltumtechnikā.

6. Tauku un eļļu tehnol. laboratorija. Pārzina un vada doc. E. Lindemanis.

7. Lauksaimniecības technol. labōrātōrija. Pārzina un vada docents E. Lindemanis.

8. Chēmiskās šķiedrvielu un krāsvielu technol. labōrātōrija. Pārzina un vada doc. J. Auškāpis. Darbus beidza 22 studenti. Izstrādāti 5 diplomdarbi.

9. Farmakochēmijas technol. labōrātōrija. Pārzina un vada docents E. Lindemanis.

C. Farmācijas disciplīnu labōrātōrijas.

1. Uzturas un baudu vielu chēmijas labōrātōrija. Pārzina prof. E. Zariņš, darbus vada asist. Irēne Robežniece. Strādāja 31 un nebeidza 27 praktikanti.

2. Tiesas chēmijas labōrātōrija. Pārzina un vada prof. J. Kupcis, ar jaun. asist. V. Šķilteri.

3. Ārstniecības vielu pagatavošanas labōrātōrija. Pārzina un vada prof. J. Kupcis.

4. Ārstniecības vielu izmeklēšanas labōrātōrija. Pārzina un vada doc. J. Maizīte ar jaun. asist. M. Labsvīrs un 1 subasist. Beiguši 32 praktikanti. Izdarītas 19 analīses valsts iestādēm un privātpersonām.

5. Farmaceutiskās receptūras labōrātōrija. Pārzina un vada docents J. Maizīte un 1 subasist. Darbus beiguši 8 farm. stud. un 103 medicīnas un veter.-med. fak. studenti.

f) Chēmijas fakultātes izmēģinājumu un pētījumu labōrātōrija.

No 1. IV. 1927. g. līdz 1. IV. 1928. g. labōrātōrija izpildījusi Valdības iestādēm 730 analīses un pašvaldības un privātām personām 373 analīses; pirmām par Ls 18 036.— un otrām par Ls 12 077., bez tam 3 atsaukšanas un 8 analīses bez atlīdzības valdības un pašvaldības iestādēm. Par labōrātōrijas vadītāju bija doc. M. Primānis.

g) Aptieka.

Izgatavotas 38 742 receptes

Iejūmums no receptēm Ls 90 797.50

„ „ rokas pārdošanas „ 103 998.06

Kopieņūmums Ls 194 795.56

Aptiekā bij nodarbināti:

1 prōvisors, 2 farmācijas kandidāti, 8 asistenti, 4 praktikanti, 1 grāmatvedis, 1 iesaiņotāja, 3 kasieres signētājas, 3 apkalpotāji.

E. Lauksaimniecības fakultāte.

1. Fakultātes mācības spēku sastāvs.

Fakultātes dekāns — vec. doc. J. Vārsbergs, sēkrētārs — vec. doc. A. Lepiks, pārstāvji Ūniversitātes Padomē—vec. doc. P. Delle un A. Lepiks.

Fakultātē darbojās (1. jānvārī 1928. g.): 2 profesori, 1 āršt. profesors, 7 vec. docenti, 5 docenti, 2 āršt. docenti, 4 privātdocenti (2 darbojās arī kā asistenti), 3 II. šķ. lektori, 8 vec. asistenti, 6 asistenti, 2 jaun. asistenti, 8 subasistenti.

Mācības spēku personālais sastāvs skatāms tab. 1.

Tab. 1.

A m a t s	Piezīmes	A m a t s	Piezīmes
<i>Profesori:</i> Bergs, Jānis. Bušmanis, Arnolds. Kirchenšteins, Augusts.	miris † 25. XII. 27.	<i>Vec. asistenti:</i> Bars, Alberts. Galeniece, Marija. Krumiņš, Karlis. Liepiņš, Roberts. Pōls, Karlis. Rizga, Pēteris. Stankevičs, Jēkabs. Zēbergs, Jānis.	sākot ar 1. X. 27.
<i>Vec. docenti:</i> Delle, Pēteris. Kulitāns, Pēteris. Lejiņš, Pauls. Lepiks, Arvids. Neilands, Frīdrihs. Nomālis, Pēteris. Varsbergs, Jānis.		<i>Asistenti:</i> Amtmanis, Jānis. Bambergis, Karlis. Dermanis, Pauls. Eglītis, Maksis. Kalniņš, Alfrēds. Talce, Dagmara.	
<i>Docenti:</i> Apsītis, Jānis. Kalniņš, Arvids. Kiršteins, Karlis. Raisteris, Augusts. Teikmanis, Andrējs.	sākot ar 1. XI. 27.	<i>Jaun. asistenti:</i> Rozens, Andrējs. Zvirgzdiņa Alvīne.	līdz 1. III. 28. sākot ar 1. XII. 27.
<i>Ārštata profesori:</i> Ostvalds, Eižens.		<i>Subasistenti:</i> Danenbergis Jānis. Eizenšmits, Edgars. Epners, Ludvigs. Kadils, Pauls. Kalēja, Amalija. Kleinbergis, Edgars. Orleans. Jānis. Pops, Kurts. Tērmāne, Alma. Kiršteine, Julianna.	sākot ar 1. XII. 27. sākot no 15. XI. 27. sākot ar 1. IV. 28. II. šķ. instruktore.
<i>Ārštata docenti:</i> Bokalderis, Jānis. Starcis, Pēteris.			
<i>Privātdocenti:</i> Eglītis, Maksis. Markus, Rudolfs. Pōls, Karlis. Zemītis, Nikolājs.			
<i>II. šķ. lektori:</i> Gailītis, Laimonis. Rudbārdis, Jānis. Sudrabs, Jānis.			

Salīdzinot ar iepriekšējo mācības gadu notikušas dažas pārmaiņas mācības spēku sastāvā.

Lauksaimniecības nodaļā 25. decembrī 1928. g. nomira prof. J. Bergs, kas piederēja pie Lauksaimniecības fakultātes kodola viņas dibināšanas laikā, bij fakultātes pirmais dekāns. Ar prof. J. Berga nāvi radās ļoti jūtams iztrūkums mācības spēku sastāvā, kuŗu šinī mācības gadā vēl nebij iespējams aizpildīt. Daļu no prof. J. Berga lasītā īpatnējās augkopības kursa fakultāte pagaidam uzdeva lasīt doc. J. Vārsbergam, pārējo priv. doc. P. Dermanim. Saimniekošanas mācības katedra pārskata gadā palika neaizņemta. Fakultāte izsludināja šai katedrai sacensību un mācības gada beigās izraudzīja par docentūras kandidātu saimniekošanas mācībā agronomu P. Kreišmani, kuŗu Ūniversitātes Padome arī ievēleja par docentu. Doc. P. Kreišmaņa darbība fakultātē sāksies ar nākošo māc. gadu. Doc. F. Neilanda slimības laikā pirmā sēmestrī ievada kursu praktiskos darbos piena chēmijā un tehnoloģijā nolasījā vec. asist. J. Stanķevičs. Sakarā ar jaun. asistenta A. Šmita atteikšanos par jaun. asist. pie lopkopības katedras ievēleja agr. J. Dambergu līdz 1. decembrim; pēc tam šinī amatā stājās agr. A. Zvirgzdiņa. 1. jānvārī izbeidza darbu asist. E. Dārziņš pie mikrobioloģijas katedras pāriedams Medicīnas fakultātē.

Mežkopības nodaļā priv. doc. O. Nieuvjārs izbeidza savu darbību 1926./27. māc. gada beigās. Vec. doc. A. Krīdeners atstāja fakultāti, neuzsākdams darbu 1927./28. māc. gadā. Viņš pārgāja uz Vāciju par Mīnchenes mūseija mežkopības nodaļas vadītāju. Ar šim pārmaiņām brīvo mežu taksācijas un mežierīcības kursu fakultāte uzdeva lasīt priv. docent. R. Markum un mežkopības kursu priv. doc. N. Zemītim. Mežzinības katedrai fakultāte par kandidātu izraudzīja māc. mežk. K. Ķiršteinu, kuŗu Ūniversitātes Padome arī ievēleja, skaitot ar 1. novembra mēn. d. Par asistentu pie mežu izmantošanas katedras ievēleja līdzšinējo subasistentu A. Rozenu.

2. Mācības gaita.

Mācības plāns palicis bez grozījumiem. Mācības gaitā, sakarā ar pārgrozībām māc. spēku sastāvā bij vajadzīgi dažu priekšmetu pārcēlumi no viena pusgada otrā un arī sabiezinājumi.

Mācības plans, (sk. tab. 2. un 3.).

a) Lauksaimniecības nodaļa.

Priekšmeti	Kas lasa	I. sēmeštris			II. sēmeštris		
		Lekc.	Sēm.	Pr. d.	Lekc.	Sēm.	Pr. d.
I. gads							
Fisika	doc. Liberts	4	—	3	4	—	—
Neorganiskā ķīmija	vec. doc. Liepiņš	4	1	—	—	—	—
Organiskā "	vec. doc. Liepiņš	—	—	—	4	1	—
Analitiskā "	prīv. doc. Ķešāns	—	—	—	2	1	—
Minerāloģija un petrogrāfija	prof. Popovs	4	—	2	4	—	2
Botanika	prīv. doc. Galenieks	2	—	2	2	—	3
Zooloģija	prīv. doc. Āboliņš	3	—	2	3	—	—
Meteoroģija.	prof. Meijeris	—	—	—	2	—	1
Mājlopu anatomija.	prof. Kundziņš	—	—	—	2	—	1
Mērniecība.	prof. Buchholcs	4	—	2	—	—	3
Tautsaimniecība (iev. tautsaimn. u. fin)	prof. Balodis	2	—	—	2	—	—
Iev. lauksaimn. zinātnē	doc. Apsītis	—	—	—	2	—	—
Latvijas saimn. ģeogrāfija un statistika.	doc. Bokalderis	2	—	—	2	—	—
Ķīmijas laboratorija I.	prof. Lucs	—	—	—	—	—	8
		25	1	11	29	2	18

Priekšmeti	Kas lasa	I. sēmeštris			II. sēmeštris		
		Lec.	Sēm.	Pr. d.	Lec.	Sēm.	Pr. d.
II. gads							
Ģeoloģija	prof. Krauss	2	—	—	2	—	—
Zemes mācība	vec. doc. Kulitāns	6	1	—	—	—	—
Lauksaimn. ķīmija un mēslošanas līdzekļi	vec. doc. Kulitāns	—	—	—	4	1	10
Visp. lopkopība (vet.-med.)	vec. doc. Lejiņš	4	1	—	—	—	—
Mājlopu fizioloģija un ēdinašanas mācība (vet. med.)	prof. Bušmanis	—	—	—	5	1	1
Augu fizioloģija	prīv. doc. Tilmanis	4	—	2	—	—	—
Augu slimības	prīv. doc. Egļītis	—	—	—	2	—	1
Entomoloģija	lekt. Gailītis	2	—	—	—	—	1
Mikrobioloģija (inž. klt.)	prof. Kirchenšteins	2	—	1	—	—	—
Piena bakterioloģija	prof. Kirchenšteins	—	—	—	2	—	1
Ievads tehnoloģijā	vec. doc. Nomalis	2	—	1	—	—	—
Purvi un kūdras izmantošana	vec. doc. Nomalis	—	—	—	3	1	2
Lauksaimn. tehnoloģija	vec. doc. Delle	—	—	—	2	—	1
Lauksaimn. mašīnas	vec. doc. Lepiks	2	—	1	1	—	1
Lauksaimn. būvniecība	doc. Raisteris	2	—	2	2	—	2
Lopārstniecība	doc. Brencēns	—	—	—	1	—	1
Iev. tiesību zinātne	doc. Akmentiņš	2	—	—	2	—	—
Ķīmijas laboratorija II.	prof. Fišers	—	—	6	—	—	—
		28	2	13	26	3	21

Priekšmeti	Kas lasa	I. sēmeštris			II. sēmeštris		
		Lec.	Sēm.	Pr. d.	² / ₃ sēm. Lec. fermā	¹ / ₃ sēm. Sēm. Pr. d.	
III. gads							
Visp. augkopība	vec. doc. Vārsbergs	4	1	1	—	—	—
Ipatn. augkopība		—	—	—	6	12	1 2
Laukkopība	doc. Apsītis	6	1	—	—	—	4
Zāļaju saimniecība	vec. doc. Vārsbergs	2	—	1	3	—	—
Piena ķīmija un tehnoloģija	vec. doc. Neilands	3	—	4	—	—	—
Ipatn. lopkopība	prof. Bušmanis un vec. doc. Lejiņš	4	1	1	6	—	1 2
Lauksaimn. tehnoloģija	vec. doc. Delle	2	—	1	—	—	—
Augļu un sakņu pārstrādāšana	vec. doc. Delle	—	1	—	3	—	1
Augļu un sakņu dārzkopība	lekt. Sudrabs	—	—	—	3	—	1
Agrārpolitika	doc. Starcis	2	—	—	—	—	—
Biškopība	as. Rizga	2	—	—	—	—	2
Mežkopība	prīv. doc. Zemītis	—	—	—	3	—	—
Augu slimības	prīv. doc. Egļītis	—	—	1	—	—	—
Entomoloģija	lekt. Gailītis	—	—	1	—	—	—
Mājlopu lipīgās slimības	prof. Kirchenšteins	1	—	—	—	—	—
Vasaras prakse Aucē		—	—	—	—	—	(24)
		26	4	10	21	15	2 12

Priekšmeti	Kas lasa	I. sēm. fermā			II. sēmēstris		
		Lec.	Sēm.	Pr. d.	Lec.	Sēm.	Pr. d.
IV. gads.							
Saimniekošanas mācība	prof. Bergs	6	1	2	—	—	—
Sabiedr. agronomija un kooperācija .	doc. Starcis	—	—	—	4	—	—
Laukkopība	doc. Apsītis	—	—	4	—	—	—
Lauksaimn. grāmatvedība	prīv. doc. Pōls	—	—	—	4	—	—
Augļu un sakņu pārstrādāšana	vec. doc. Delle	—	1	—	—	—	—
Zivkopība (neoblig.)	lekt. Rudbārdis	—	—	—	4	—	—
Īpatn. augkopība		—	—	2	—	—	—
Vasaras prakse							
Zinātniskais darbs							
							pēc vajadzīb.
		6	2	8	12	—	—

b) Mežkopības nodaļa.

Priekšmeti	Kas lasa	I. sēmēstris			II. sēmēstris		
		Lec.	Sēm.	Pr. d.	Lec.	Sēm.	Pr. d.
I. gads.							
Fisika	doc. Liberts	4	—	3	4	—	—
Meteoroloģija	prof. Meijeris	—	—	—	2	—	1
Chēmija neorganiskā	vec. doc. Liepiņš	4	1	—	—	—	—
" organiskā	vec. doc. Liepiņš	—	—	—	4	1	—
" analītiskā	prīv. doc. Kešans	—	—	—	2	1	—
Mineraloģija u. petrografija	prof. Popovs	4	—	2	4	—	2
Botanika	prīv. doc. Galenīeks	2	—	2	2	—	3
Zooloģija	prīv. doc. Aboliņš	3	—	2	3	—	—
Matēmatika	vec. doc. Lepīks	2	2	—	2	2	—
Tautsaimniecība	prof. Balodis	2	—	—	2	—	—
Ievads tiesību zinātnē	doc. Akmentiņš	2	—	—	2	—	—
Latvijas saimn. ģeogr. un statistika.	doc. Bokalderis	2	—	—	2	—	2
Chēmijas laboratorija I.	doc. Lucs	—	—	—	—	—	8
		25	3	9	29	4	14
II. gads.							
Ģeoloģija	prof. Krauss	2	—	—	2	—	—
Zemes mācība	vec. doc. Kulītāns	6	1	—	—	—	6
Augu fizioloģija	prīv. doc. Tilmanis	4	—	2	—	—	—
Mikrobioloģija	prof. Kirchenšteins	2	—	1	—	—	—
Entomoloģija	lekt. Gaiītis	2	—	—	2	—	1
Augu slimības	prīv. doc. Egītis	2	—	—	—	—	1
Ievads tehnoloģijā	vec. doc. Nomalis	2	—	1	—	—	—
Purvi un kūdras izmantošana	vec. doc. Nomalis	—	—	—	3	1	2
Mērniecība	prof. Buchholcs	4	—	3	4	—	5
Ortinol. un mammalioloģija	as. Tranzejs	4	—	1	3	—	1
Lauksaimn. būvniecība	doc. Raisters	2	—	2	2	—	2
Medniecība	doc. Kalniņš	—	—	—	2	—	—
Chēmijas laboratorija II	prof. Fišers	—	—	6	—	—	—
		30	1	16	18	1	18

Priekšmeti	Kas lasa	I. semestris			II. semestris		
		Lec.	Sēm.	Pr. d.	Lec.	Sēm.	Pr. d.
III. gads.							
Mežzinība I	doc. Ķiršteins	4	—	2	4	—	2
Mežkopība I	priv. doc. Zemītis	4	—	1	4	—	1
Mežu taksācija	priv. doc. Markus	4	2	1	4	2	1
Mežu tehnoloģija I	doc. Kalniņš	4	—	—	2	1	3
Mežu izmantošana	doc. Teikmanis	4	—	2	4	—	2
Lauksaimn. enķiklopaidija	doc. Apsītis	2	1	—	2	1	—
Mežu inženieru zinības	doc. Siksne	4	—	—	—	—	2
Biškopība	as. Rizga	—	—	—	2	—	—
Dārzkopība	lekt. Sudrabs	—	—	—	3	—	1
Augu slimības	priv. doc. Eglītis	—	—	1	—	—	—
Entomoloģija	lekt. Gailītis	—	—	1	—	—	—
		26	3	8	25	4	12
IV. gads.							
Mežzinība II	doc. Ķiršteins	2	—	—	2	—	—
Mežkopība II	priv. doc. Zemītis	2	—	—	2	—	—
Mežu ierīcība un statika	priv. doc. Markus	4	2	1	4	2	1
Mežu tehnoloģija II	doc. Kalniņš	2	1	4	4	—	2
Mežu pārvaldīšana un mežu likumi	doc. Teikmanis	2	—	—	2	1	—
Mežu aizsardzība	priv. doc. Zemītis	2	—	—	2	—	—
Mežu politika	doc. Teikmanis	2	—	—	2	—	—
		16	3	5	18	3	3

Praktiskie darbi vasarā: pēc II. gadā — mērniecībā, 4 nedēļas.
 „ III. „ — mežkopībā, taksācijā, mežzinībā 10 nedēļas.
 „ IV. „ — mežkopībā un mežzinībā, 2 nedēļas

Mācības kursi, kurus Lauksaimniecības fakultātes māc. spēki lasīja citu fakultāšu studentiem:

Prof. A. Ķirchenšteins.. Mikrobioloģija (vet.-med. un inž. klt.) 2 st. 1 sēm.
 Mājlopu lipīgās slimības (vet.-med.). 4 st. 2 sēm.
 Pienšaimniecības baktērioloģija (vet.-med.) 2 st. 1 sēm.
 Doc. P. Delle Techniskā mikoloģija (chēm.) 2 st. 1 sēm.

Doc. P. Kulitāns	Zemes mācība (inž. klt.) 2 st.		
	1. sēm.	3 st.	2 sēm.
	Lauksaimniecības chēmija (inž. klt.)	4 st.	2 sēm.
Doc. A. Lepiks	Lauksaimn. mašinas (mēch.)..	4 st.	2 sēm.
Doc. P. Nomalis	Purvu zemes mācība un purvu pētišana (inž. klt.)	3 st.	1 sēm.
	Kūdrāju techn. izmantošana (inž. klt.)	2 st.	2 sēm.
	Ūdens tehnoloģija (inž.)	1 st.	1 sēm.
Doc. A. Raisteris	Lauks. būvniecība (inž. klt.)..	2 st.	2 sēm.
Doc. J. Vārsbergs	Barības līdzekļi (vet. med.)..	4 st.	1 sēm.

3. Mācības spēku komandējumi.

1927. g. novembra mēnesī Romas starptaut. lauksaimniecības institūta zinātniski tehnisko komisiju kopsēdēs piedalījās :

Prof. Ķirchenšteins (lauku higiainas sekcijā), vec. doc. Kulitāns (zemes augības pacelšanas komisijā), vec. doc. Lejiņš (zōotechniskā un piensaimniecības komisijā), doc. P. Starcis (kooperācijas komisijā) un doc. Teikmanis (mežsaimniecības komisijā).

Vec. doc. Lepiks ar paša līdzekļiem apmeklēja studiju nolūkos Vācijas lauks. biedrības izstādī Dortmundā un Rūras apgabala rūpniecības rajonu, kā arī lauks. mašīnu izmēģinājumu iestādes.

Asist. Talce ar Kultūras fonda līdzekļiem apmeklēja Vācijas, Šveices un Ziemeļ-Itālijas baktērioloģijas institūtus un izmēģinājumu stacijas.

Doc. Teikmanis uz sava rēķina apmeklēja kopā ar mežkopju ekskursiju Somiju un Igauniju, lai iepazītos ar šo valšķu mežsaimniecību.

4. Mācības spēku publicētie zinātniskie darbi un mācības spēku zinātniskā darbība ārpus ūniversitātes.

a) publicētie darbi.

Prof. Bergs

1. Saimniekošanas mācība (Letas izd. 1927. g.).
2. Augkopība (Valtera un Rapās izd. 1927. g.).
3. Jaunākie izmēģinājumi un novērojumi ar rušināmiem augiem (Latv. Lauksaimn. kalendārs).

4. Laukkopība (nodaļa „Lauksaimn. Padomniekā“).
5. Augkopība „ „ „
6. Raksti Latvijas Lauksaimniekā 1927. g.
 - a) Par tīrumaugu ražu pacelšanas līdzekļiem.
 - b) Ne visur pēc viena parauga.
 - c) Par magoņu audzēšanu.
 - d) Olbaltumvielu saturs kviešos.

Prof. Bušmanis.

1. Nährwertbeurteilung des Futters und Nährstoffbedarf der Milchkuh (Mitt. d. D. L. G., 1926, Nr. 24, 25).
2. Untersuchungen über den Anteil der Kohlehydrate des Futters an der Bildung des Milchlvettes und Milchzuckers (Berlin, Zeitschr. f. Tierzüchtung. u. Züchtungsbiologie, 1927, Bd. X H. 1.).
3. Ēdināšanas mācības pamati (Lauksaimn. Padomnieks, 1927.).
4. Liellopu ēdināšana (Lauksaimn. Padomnieks, 1927.).
5. Zirgkopība (Lauksaimn. Padomnieks, 1927.).
6. Aitkopība „ „ „
7. Latvijas zirgu sugu izkopšana (Latv. Lauksaimnieks, 1927.).
8. Lopbarības līdzekļu barības un naudas vērtības noteikšana (Latv. Lauksaimnieks, 1927. g.).
9. Dažādi sīki raksti laikrakstos.

Prof. Ostvalds.

1. Reinertragsstudien. (Forstarchiv 1928. g.).

Vec. doc. Delle.

1. Latvijas lauksaimnieciskā vīnrūpniecība (Lauks. Padomnieks, 1928. g.).

Vec. doc. Kultāns.

1. Par ogļskābi kā mēslošanas līdzekli (Latv. Lauksaimnieks, 1927.).
2. Slāpekļis un slāpekļa mēslošanas līdzekļi (Latvijas Lauksaimn. kalendārs, 1927.).

Vec. doc. Lejiņš.

1. Steigerung der Milchleistung durch dauernde zweckmässige Fütterung und Haltung der Kühe. (Balt. Agron. sav-bas I. kongr. izd.).

Vec. doc. Lepiks.

1. Jaunākie sasniegumi lauksaimn. mašīnu nozarē (Latv. Lauksaim. 1927.).

Vec. doc. Nomālis.

1. Mūsu purvi kā spēka avots un viņu vieta valsts enerģijas krājumu bilancē (Techniskais žurnāls, 1927.).

2. Latvijas purvi (Ģeogrāfijas biedrības kongresa materiāli, 1927.).
3. Pirmais kūdras kongress Francijā (Techniskais žurnāls 1927, g.).

Vec. doc. Vārsbergs.

1. Latvijas sarkanais āboliņš (L. L. C. B. Lauksaimn. kalendārs).

Doc. Apstis.

1. Zeme, viņas ielabošana un strādāšana (Lauks. pārvaldes izd. 1927.).
2. Mēsli un mēslošana (Lauks. pārvaldes izd. 1927.).

Doc. Ķiršteins.

1. Eglāji un pseudoeglāji (Mežsaimn. rakst. kr. 1928. g.).
2. Dažas piezīmes pie vec. mežu taks. R. Brutāna raksta „Gāršu saimniecības Jumpravas novadā“ (Mežsaimn. rak. kr. 1928. g.).

Doc. Raisteris.

1. Lauksaimniecības būvniecība (Lauksaimn. Padomnieks, Z. M. izd.).

Doc. Teikmanis.

1. Mūsu mežu bagātības, to sadalījums pa Latvijas apvidiem un tagadējā izmantošana (Mežsaimn. r. kr. 1927. g.).
2. Lettlands Forstwirtschaft, Holzhandel und Industrie (Lettlands Ekonomist, 1928.).
3. Forestry, Timber Trade and Industry in Latvia (The Latvian Economist, 1928.).
4. Mežzinātniskā izglītība Latvijā (Burtnieks, 1928.).

Doc. Bokalderis.

1. Latvijas saimnieciskā dzīve 1927. g. (Oikonomists, 1928.).
2. Lettlands Agrarreform (Lettlands Ekonomist un The Latvian Economist).
3. Latvijas-Krievijas linu ligums (Oikonomistā 1928., Lettlands Ekonomist un The Latvian Economist).

Doc. Starcis.

1. Romas starptautiskais lauksaimniecības institūts (Zemk. min. izd.).
2. Lauksaimniecības organizācijas mācība (Lauksaimn. rokas grām.).
3. Labības monopols kā mūsu lauksaimniecības stāvokļa uzlabošanas līdzeklis (autora izd.).
4. Lauksaimniecības intrešu aizstāvēšana (L. L. C. B-bas izd.).

Prv. doc. Markus.

1. Koku mērīšanas mācība (L. Ū. Stud. grām. izd. 1927.).
2. Nosusināšanas saminieckā nozīme mežkopībā (Mežsaimn. rakstu krājums 1927.).

3. Vācijas mežsaimniecības nākotnes izredzes, raugoties no bioloģiskā viedokļa (Mežsaimn. r. kr. 1927. g.).
4. Mežsaimniecības rentabilitāte un matēmatiskā metode (Mežsaimn. rakstu kr. 1928.).
5. Kāda nozīme ir cirsmei pēc stāvokļa valsts mežu ierīcības instrukcijā (Mežsaimn. rakstu kr. 1928. g.).

Prīv. doc. Zemītis.

1. Medniecība (Mešu d-ta izd. 1928. g.).
2. Iestrādāšanas dziļuma un apsegšanas iespaids priežu sēklu dīgšanā un dīgstu attīstībā (Mežsaimn. rakstu kr. 1927. g.).

Lekt. Gailītis.

1. Celmu mizošanas nozīme Latvijas mežsaimniecībā (Mežsaimn. rak. kr. 1928. g.).

Vec. asist. P. Rizga.

1. Крепость искусственной вошины при различных температурах (Вестник русск. и иностр. пчелов.).
2. Физические свойства искусственной вошины (Вестник русск. и иностр. пчелов.).
3. Dravniecības metodes (Latvijas Lauksaimnieks 1927.).

Asist. Bambergs.

1. Lauka izmēģinājumi (Autora izdevums).
2. Untersuchungen über die chemische Bestimmung der Bodenfruchtbarkeit (Zeitschr. f. Pflanzenernähr., Düngung u. Bodenkunde, 1928.).

Asist. Rozens.

Bērza vecuma noteikšana pēc tāšu slāņiem (Mežsaimn. r. kr. 1927.).

b) Darbība ārpus fakultātes.

Prof. Bušmanis.

Piedalījies V. Latv. agr. kongresā 1927. g. (Referāts: Ēdināšanas iespaids uz tauku saturu pienā un sviesta īpašībām) un lopu pār-raugu kongresā 1927. g. (Referāts: Mūsu mājlopu apgādāšana ar barības līdzekļiem).

Prof. Kīrchenšteins.

Piedalījies veterinārārstu biedrībā (Referāts: Tūberkulīns un tūberkulīna reakcijas būtība) un agronomu VI. zin. kongresā 1928. g. (Referāts: Sviesta kontroles uzdevumi un nokārtošana). Darbojies līdz Latv. konversācijas vārdn. sastādīšanā.

Vec. doc. Kulttans.

Lasījis L. L. Centrāl. lauksaimn. un dārzkop. vakara kursos zemes mācības un mēslošanas kursus. Piedalījies L. L. C B agronomisko darbinieku apspriedē 1927. g. (Referāts: Mēslošanas vajadzības noteikšana pēc Mičerliha metodes). Lasījis lekcijas ciklu Rīgas rādiofōnā par zemes mēslošanu. Skaitīs par Internāc. zemes pētnieku biedrības biedru.

Vec. doc. Lejiņš.

Latv. lopkopības biedrības Centrālās valdes priekšsēdētājs, Latv. agronomu biedrības valdes loceklis.

Vec. doc. Lepiks.

Skaitīs par Priekuļu lauksaimn mašīnu stacijas konsultantu. Pasniedzis Valsts tehnikumā piensaimniecības mašīnu kursu.

Vec. doc. F. Neilands.

Rediģējis žurn. „Latvijas Lauksaimnieku“.

Vec. doc. Nomalis.

Piedalījies Pasaules spēka konferencē — World Power Conference, London 1928. (Referāts: Peat Fields in Latvia and their Peat as Fuel).

Vec. doc. Varsbergs.

Piedalījies Baltijas valšņu agronomu savienības I. kongresā Somijā un Latv. agron. VI. zin. kongresā. Ievietojis dažus rakstus žurnālā „Latvijas Lauksaimnieka“.

Doc. Apsītis.

Rakstījis žurnālos „Zemkopī“, „Latv. Lauksaimniekā“, „Ārpusškolas izglīt. mēnešrakstā“ un dienas laikrakstos.

Doc. Ķiršteins.

Piedalījies mežkopju savienības referātu vakarā (referāts: „Eglāji un pseudoezglāji“); žurnāla „Meža dzīves“ līdzredaktors.

Doc. Raisteris.

Izstrādājis prōjektus 6 pamatskolu, 1 pag. namam, 3 namu prōjektus Rīgā un lielāku skaitu lauku saimniecībām. Darbojies līdz dienas laikrakstos.

Doc. Teikmanis.

Piedalījies studentu mežkopju biedrībā „Šalkonē“ (referāti: „Romas starptaut. lauksaimniecības institūts“ un „Iespaidi no Itālijas“), Baltijas lauksaimn. biedrības sapulcē (referāts: „Mūsu mežsaimnie-

cības uzdevumi) un Rīgas rādiofōnā (lekciju cikls „Mūsu kokrūpniecība un koktirdzniecība“). Ievēlēts par Somijas mežzinātniskās b-bas korespondētāju biedru.

Doc. Bokalderis.

Darbojies par finanšu ministŗa biedri. Rediģējis žurn. „Oikonomistu“ un vienreizēju rakstu krājumu „Letlands Ekonomist“ un „The Latvian Economist“.

Doc. Starcis.

Bijis par Lauksaimn. centrāl. oikonomiskā institūta direktoru. Darbojies līdzī laikrakstos.

Priv. doc. Eglītis.

Latv. Lauksaimn. Centrāl. augu aizsardzības institūta darbinieks. Darbojies līdzī institūta pārskatu sastādīšanā.

Lektors Gailītis.

Mežu departamenta entomologs un mūseija pārzinis; korespondents entomoloģijas jautājumos no Latvijas Starptaut. Zemkop. institūta Romā. Darbojies līdzī Latv. Konversācijas vārdnīcas sastād. un žurnālā „Mūsu bērns“.

Vec. asist. Stanķevičs.

Pasniedzis Valsts Tehnikumā piena ķēmiju un tehnoloģiju.

Asist. Niedra-Talce.

Pedalijusies VI. agr. zin. kongresā 1928. g. (Referāts: Apskates sviesta baktērioloģiski izmeklējumi), lasījusi L. L. C. B. kopmodern. vad. kursus lekcijas piensaimniecības baktērioloģijā, rediģējusi piensaimn. daļu „Latv. lopkopī un piensaimniecībā“).

5) Fakultātes palīga iestādes un viņu darbība.

a) Bibliotēka.

Bibliotēkas inventāra numuru skaits 1. VII. 1927. g. bij 7996, pārskata gada pieaugums 351 Nr., apmēram 600 sējumi.

b) Institūti, stacijas un labōrātōrijas.

Mikrobioloģijas institūts. Pārzina prof. A. Ķirchenšteins. Mikrobioloģijas institūtā apvienotas visp. un īpatn. mikrobioloģija, piensaimn. baktērioloģijas labōrātōrija un serumstacija. Serumstaciju (Kleista muižā) paredzēts pārvaldīšanas ziņā izdalīt par sevišķu vienību. Pārvaldīšanas noteikumi izstrādāti un iesniegti Saimniecības padomei. Noteikumi Ūniversitātes Padomē vēl nav apstiprināti.

Mikrobioloģijas institūts izgatavojis pienskābes baktēriju tirkultūras, jogurta tirkultūras, kefira sēnes, Kalmeta aizsargu potes pret zīdaiņu tūberkulōsi; izdarīti mēģinājumi lucernas un melilotus alba pošu izgatavošanā. Institūts uz pieprasījumu izmeklē baktērioloģiski ūdeni, pienu, piena prōduktus u. t. t.

Seruma stasijā — pārskata gadā iegūts serums pret cūku sarkanguļu 141,75 l., kas nodots Veterinārvaldei. Šī seruma iegūšanai mit.nāti un immunēti 3 zirgi. Seruma kontrolei potēti 64 baloži. Iegādāts 1 zirgs un potēts seruma iegūšanai pret šarlaku. Iesākts ražot koncentrēto tūberkulīnu, no kuŗa nodots Veterinārvaldei 430 ccm. Izgatavotas un izsūtītas veterinārārstiem potes pret trakumsērgu 500 mājkustoņu potēšanai. „Virus fixe“ iegūšanai potēti 117 truši.

Zōotechniskā labōrātōrija. Pārzina prof. A. Bušmanis. Pētīti dzīvnieku fizioloģijas un ēdināšanas jautājumi, izdarītas dažādu lopbarības līdzekļu kontrolanalīses.

Zemes mācības un lauks. chēmijas labōrātōrija ar mūseiju. Pārzina doc. P. Kulitāns. Labōrātōrijā analizēti 446 mākslīgo mēslu un 18 citi iežu paraugi. Veģetācijas mājiņā izdarīti paplašinājumi un veikti izmēģinājumi 370 traukos. Mūseijs papildināts ar paraugiem no Zemgales zemēm un Itālijas iežiem.

Rūgšanas un lauks. tehnoloģijas labōrātōrija. Pārzina doc. P. Delle. Paplašinātas telpas un labōrātōrija apgādāta ar daudz vērtīgiem aparātiem abās speciālās darbnīcās: a) augļu un sakņu pārstrādāšanai un b) linu mērcēšanai. Pēdējā iekārtota pa daļaj ar Finanšu ministrijas pabalstu.

Piensaimniecības labōrātōrija. Pārzina doc. F. Neilands Kalpojusi studentu praktiskiem darbiem un diplomdarbu pastrādāšanai.

Kūdras un lauksaimn. tehnoloģijas labōrātōrija ar purvu mūseiju. Pārzina doc. P. Nomālis. Kalpojusi studējošo praktiskiem darbiem un diplomdarbu pastrādāšanai. Purvu mūseijs papildināts ar dažiem simtiem jaunu paraugu.

Mežu tehnoloģijas labōrātōrija. Pārzina doc. A. Kalniņš. Kalpojusi studentu praktiskiem darbiem un diplomdarbu pastrādāšanai.

c. Kabineti.

Augkopības kabinets. Pārzina doc. J. Vārsbergs. Apstrādāti un kārtoti māteriāli par izmēģinājumiem zālāju saimniecībā un vispārējā augkopībā, sastādītas tabeles, diagrammas un papildinātas sēklu un zālāju

augu kolekcijas. Turpināti darbi saskaņā ar Starptaut. sēklu kontroles apvienības uzstādīto jautājumu noskaidrošanu. Izpildīti 1200 sēklu paraugu pārbaudījumi, galvenā kārtā sakarā ar āboliņa sēklu eksportu.

Lauksaimniecības mašīnu kabinets. Pārzina doc. A. Lepiks. Studentu praktiskie darbi aptvēra arklu, rindu sējmašīnu un graudu šķirojamo mašīnu grupas. Vajadzīgā mašīnas sajemtas lietošanā no vietējām firmām.

Mežu izmantošanas kabinets. Pārzina doc. A. Teikmanis. Paplašināts ar koku sortimentu un koka bojājumu paraugiem.

Mežzinības un dendroloģijas kabinets. Pārzina doc. K. Ķiršteins. Papildināts ar tabelēm, instrumentiem un dendroloģijas herbārijiem.

Mežu taksācijas kabinets. Pārzina privātdocents R. Markus. Papildināts ar vērtīgiem mācības līdzekļiem.

Mežkopības kabinets. Pārzina privātdocents N. Zemītis. Papildināts ar jauniem mežkopības rīkiem un instrumentiem.

Entomoloģijas kabinets. Pārzina lektors L. Gailītis. Sākta uzstādīt Latvijas entomoloģiskās faunas sistematiskā kolekcija.

Zivkopības kabinets. Pārzina lektors J. Rudbārdis. Vākti materiāli par ichtiofaunu, iesākta saldūdeņu klasifikācija zivju ražas prūdūcēšanā.

d. Praktiskie darbi ārpus universitātes un ekskursijas.

Zemes mācības katedras darbinieki doc. Kulītāns, asistenti Bambergs un Krūmiņš pētišanas nolūkos izbraukuši uz Stendes, Jaungulbenes Priekūļu un Jaunpētermuižas izmēģinājumu stacijām, Glūdas dzelz. līniju, uz Zemgales Krimūnu apkārtni. Asistenti Krūmiņš un Bambergs apmeklējuši Ulbrokas-Stopiņu ģipsa rajonu.

Purvu izmantošanā doc. Nomaļa vadībā sarīkotas 6 ekskursijas.

Augkopībā doc. Vārsberga vadībā sarīkotas ekskursijas uz Liepājas un Bauskas apkārtnes priekšzīmīgām saimniecībām.

Lauksaimn. tehnoloģijā doc. Delles vadība sarīkota ekskursija uz Jelgavas cukurfabriku.

Mežzinībā doc. Ķiršteina vadībā sarīkotas 8 ekskursijas Auces māt. un izmēģ. mežniecībā, Ropažu, Baldones un Iecavas virsmežniecībās.

Mežu izmantošanā doc. Teikmaņa vadībā sarīkota ekskursija uz Milgrāvja kokrūpnieku un transita koku eksportieņu noliktavām.

Augu slimībās privātdocenta Egliša vadībā sarīkotas 3 ekskursijas augu slimības materiālu vākšanai.

Dārzkopībā lektora Sudraba vadībā sarīkotas 4 ekskursijas uz dārzniecībām.

6. Izmēginājumu un pētīšanas iestādes.

A. Vecauces izmēginājumu un praktisko darbu saimniecības darbība.

I. Studentu saimniecību vadīja līdz 1. IV. 28. doc. J. Apsītis, vēlāk doc. J. Vārsbergs.

1. Studentu praktikantu skaits un sastāvs. Prakse sākās 1927. g. 20. aprīlī un izbeidzās 15. oktobrī 1927. g. Atļauju viņā piedalīties dabūja 43 studenti: 28 vīrieši un 15 sievietes. Pēc 15. oktobra 13 studentu palika saimniecībā un turpināja savus diploma darbu pētījumus laboratorijā; tad pakāpeniski aizbrauca līdz 22. decembrim. No praktizējošiem studentiem iestājušies L. Universitātē: 1919. g. — 3, 1920. g. — 8, 1921. g. — 7, 1922. g. — 8, 1923. g. — 11, 1924. g. — 4, 1925. g. — 1.

2. Prakses darbi. Pa daļai tieši, pa daļai ar novērošanu studenti piedalījās praktiskās saimniecības dažādu nozaļu darbos. Visi studenti pēc kārtas dežurēja atsevišķās saimniecības nozarēs: dežūras laikā gūtos skaitļus un novērojumu datus ar rakstu sniedza saimniecības vadītājs un sikāki apskatīja kopējos sēmināros; strādāja laucīņos pie izmēginājumu sarīkošanas, šķūņos un laboratorijā pie izmēginājumu materiālu apstrādašanas. 34 studenti vāca materiālus savu diplomdarbu tematiem. Prakses darbos studentus nodarbināja 6 stundas dienā; lekcijas un sēmināri aizjēma 2—4 stundas. Pārējos darbus studenti veica ārpus minētā laika.

3. Izmēginājumi. Pārskata gadā iesākti jeb tiek turpināti sekoši izmēginājumi:

a) *Laukkopība*: dažādu papuvju iespaids uz ziemājiem un sekojošo kultūru ražām; zemes apēnošana ar nedzīvu segu; darvas izgarojumu iespaids uz kultūraugiem, nezālēm un kaitēkļiem; ilggadējā āboliņa rudens un pavasara plēsums ar lobītāju; ilggadēja āboliņa rudens plēsums ar lobītāju, bez lobītāja, iepriekš aršanas lobīts un šķīvots, skarificēts un atsperēts; kaļķa sāļpetra rentabilitāte uz pļavām un viņa iespaids uz zelmeņa botanisko un ķīmisko sastāvu; čilisāļpetra un Norģes sāļpetra mēslojuma salīdzinājums uz pļavām; čilisāļpetra rentabilitāte uz div- un seškanšu miežiem; čilisāļpetra, Norģes sāļpetra un sērskābā amonjaka salīdzinājums uz kartupeļiem; Norģes sāļpetra rentabilitāte uz kartupeļiem; Norģes sāļpetra izsēšanas laika izmēginājums uz kartupeļiem; ecēšanas un kaplēšanas iespaids uz miežu ražu; čilisāļpetra iespaids uz auzu ražu; mēslošanas izmēginājums uz rudziem (virsmēslojums); virsmēslojuma

iespaids uz kviešiem; čilisālpetra rentabilitāte uz cukurbietēm; zaļmēslojuma iespaids uz rudzu ražu; akliem izmēģinājumi auzu laukā; zāļu tīrsējas kultivētā purvā; āboliņa zemes dažādi aršanas dziļumi; atsevišķu rudzu īpatņu pēcnācēju salīdzinājumi; rudens arumu šļūkšanas, ecēšanas un blukēšanas salīdzinājums.

b) *Īpatnējā augkopība*: Rudzu šķirņu salīdzinājums — 4 šķirnes; rudzu sēlekcija — 180 izlases ceri; kviešu izlases un krustojumi; kviešu šķirņu salīdzinājums — 11 šķirnes un tīrās līnijas; zirņu šķirņu salīdzinājums — 5 šķirnes; auzu šķirņu salīdzinājums — 12 šķirnes un tīrās līnijas; miežu šķirņu salīdzinājums — 12 šķirnes un tīrās līnijas; auzu un miežu oriģinālsēkļu salīdzinājums ar ataudzējumiem; auzu šķirņu salīdzinājums pie vēlas sējas; slāpekļa mēslojuma iespaids uz auzu, miežu un kartupeļu īpašībām; auzu ecēšana; vasaras kviešu sadalījums — 4 šķirnes; izsējas daudzuma nozīme labības šķirņu salīdzinājumos; cukurbiešu sēklinieku izlase; cukurbiešu šķirņu salīdzinājums; cukurbiešu sējumu ecēšana; cukurbiešu retināšanas laiks; kartupeļu dažāda apmešana; kartupeļu dažāda apstrādāšana; kartupeļu sēklinieku lieluma iespaids uz ražu pie dažādiem stādīšanas attālumiem; kartupeļu sēklinieku griešana; kartupeļu mēslošanas pēciespaids uz nākošā gada ražu; kartupeļu šķirņu salīdzinājums; kartupeļu ceru izlases; dažāda lieluma kartupeļu sēklinieku un stādīšanas attāluma iespaids uz nākošā gada ražu; kartupeļu apstrādāšanas pēciespaids uz miežu ražu; kartupeļu sēklinieku novietošanas veida iespaids uz ražu; kartupeļu sēklinieku diedzēšana; mēslošanas izmēģinājums Baznīcas pļavā; mēslošanas izmēģinājums Žagaru dīķī; ābula mēslošanas izmēģinājumi — 6 vietās; ābula un pļavu zāļu izlase; dažādu augu paraugsējumi; rudzu, kviešu, miežu, auzu, kartupeļu pavairojumi.

c) *Biškopība*: Novērojumi par dažādu bišu sugu un viņu krustojumu lietderību; izmēģinājumi ar alumīnija kārēm, ievestām no Amerikas; dažādu iekšzemes un Amerikas mākslīgo šūnu lietderības izskaidrošana; dažādu biškopības jautājumu izskaidrošana ar skaitītāja-reģistratora, Ruta novērošanas stropa, rekordējošā termometra, svaru un c. instrumentu palīdzību; novērojumi par *Meliolotus alba* var. *Hubam* audzēšanu (dažādos apstākļos).

Izmēģinājumi aizņēma 1519 lauciņus ar zemes kopplatību 9,73 ha. Materiālu vākšana diplomdarbiem studētu mācības spēku vadībā sarīkoja izmēģinājumus sekošās nozarēs: īpatnējā augkopībā, kustoņu fizioloģijā un ēdināšanā, piensaimniecības baktērioloģijā, augu slimībās, lauksaimnie-

cības tehnoloģijā un piena ķēmiķijā un tehnoloģijā. Diplomdarbiem ierīkoti 642 lauciņi ar kopēju platību 1,58 ha. Eksperimentēšanai jemtas 52 govīs, 36 cūkas un 12 auni.

4. Laboratorijas darbība. Laboratorijā strādāja 33 diplomandi. Analīses un izmeklēšanas padarītas augkopībā, lopkopībā, pļavkopībā, piensaimniecības tehnoloģijā, piensaimniecības baktērioloģijā, rūgšanas tehnoloģijā, augu slimībās un mēslošanas jautājumos. Izanalīseti: 406 augu un mēslu paraugi, izdarot 2209 noteikšanas (katra noteikšana izdarīta 2 reizes), 8 zemes paraugi, izdarot 64 noteikšanas; 659 piena paraugi, noteicot viņos tauku saturu; 276 krējuma, piena un sviesta paraugi, izdarot 321 noteikšanu; 184 paraugi sagatavoti turpmākai analīzesšanai.

Bez diplomantiem laboratorijā strādāja 4 asistenti, analīzēdami augus, mākslīgus mēslus, vīnu, pienu un c. Laboratorijā strādāja katru dienu no plkst. 8 rītā līdz plkst. 8. vakarā, bet steidzīgāko darbu laikā (15. IX. līdz 15. XII.) līdz plkst. 11. vakarā.

5. Mācības spēku līdzdarbība studentu mācībā. Saimniecībā pastāvīgi uzturējās un ar studentiem nodarbojās saimniecības vadītājs doc. Apsītis, asist. īpatnējā augkopībā, Dermanis subasist. laukopībā, Kadilis un subasist. lopkopībā Kalējs. Uz saimniecību izbrauca un mācībā piedalījās arī citi mācības spēki. Prof. Bergs (pa vasaru uzturējās Aucē) pabeidza lasīt īpatn. augkopības kursu, sarīkoja seminārus īpatn. augkopībā un ekskursijas. Profesors Bušmanis nodarbojās ar diplomantiem lopkopībā, docents Vārsbergs pļavkopībā, docents Lepiķs lauksaimniecības mašīnās, priv. docents Zemītis mežkopībā, lekt. Rizga biškopībā un lekt. Sudrabs dārzkopībā.

6. Ekskursijas. Sarīkota viena ekskursija no 5.—14. jūlijam uz Liepājas un Bauskas apkārtnes priekšzīmīgākām saimniecībām docenta Vārsberga vadībā un 4 mazākas ekskursijas Jelgavas apkārtņē prof. J. Berga vadībā. Izmēģinājumu un praktisko darbu saimniecību pārskata laikā apmeklēja apm. 110 ekskursanti.

7. Mācības telpu pārbūves un remonts. Uzceltā bišu māja nokrāsota, un turpināta viņas iekšējā izbūve. Māc. spēku mājai izlabots jumts, un veikti citi sīkāki ēku salabošanas darbi.

8. Mācības un pētišanas summu izlietošana. No pētišanas un studentu mācībai budžetā atvēlētām summām līdz 1. IV. izlietots:

	Atvēlēts:	Izlietots:	Atlikums:
Algas	4.600.—	4.600.—	—
Pārvaldes izdevumi..	338.—	338.—	—
Saimniecības izdev...	11.776.—	11.776.—	—
Inventāra iegādāšana	14.186.—	13.874.22	311.78
Mācības materiāli ...	1.900.—	1.876.62	23.38
Kopā....	32.800.—	32.464.84	335.16

b) Praktiskā saimniecība.

1. Laukkopība. Sēšana uzsākta 28./IV. un pabeigta 27./V. Kartupeļi stādīti līdz 11./VI. Vairāk vietās izlabotas aizsērējušās drenes. No lauka plāna noņemta kopija un uz tās atzīmētas visas kultūras un izmēģinājumu lauciņi ar attiecīgām platībām.

Nelabvēlīgie pavasara un vasaras klimatiskie apstākļi, vispār Latvijā izplatītais rūsas posts uz auzām un citām labībām, kā arī citi pagājušās vasaras neražas iemesli dažas saimniecības lauku ražas, salīdzinot ar iepriekšējo gadu, samazināja; citas, turpretim, ir augstākas. Izņemot sēklas āboliņu, citas kultūras ievāktas labvēlīgos apstākļos un līdz 4./X. arī izkultas.

Ieskaitot kultivēto un lauku kultūrām apsēto pļavu platību, saimniecības sējumi un ražas raksturojas sekošiem skaitļiem: auzu iekults (atkārībā no laukiem) 1051—1376 kg graudu ha; rudzu — 1960 kg, kviešu — 2222 kg, miežu — 1222—1272 kg, barības biešu 45909 kg, cukurbiešu — 27540 kg, kartupeļu — 21767 kg u. t. t.

2. Pļavkopība. No agrākā kultivētas pļavas plēsuma apmēram 6,95 ha apsēti ar zāļu kultūru maisījumu.

1926. gada plēsums (2,33 ha) apstādīts ar kartupeļiem. Turpināta tālākā meliorācija. Iztīrīts novadgrāvis; šo darbu veica pagājušā gadā nodibinājusies Auces apkārtnes meliorācijas sabiedrība, kuŗas darbam pievienojās saimniecība. Par nožēlošanu biedrība ar darbiem ne sevišķi bija apmierināta, par ko iesniegts ziņojums attiecīgām iestādēm. Ielikts 688 mtr žagaru drenu. No drenētās pļavas uzplēsts 2,5 ha. Siena ievākts caurmērā 2500 kgr no ha.

3. Lopkopība. 1. aprīlī 1928. g. saimniecībā atradās 65 slaucamas govīs, 21 jaunlops, 10 teļi un buļļi — kopā 100 galvas. Gada laikā

ražots 144927,5 litru piena. Viena govys caurmērā devusi 2321,4 ltr piena. Augstākais izslaukums 4510,7 kgr piena ar 3,57% tauku = 160,95 kgr piena tauku. Zemākais izslaukums 1004,9 kgr piena ar 4,18% tauku = 42,02 kgr piena tauku. Cūku skaits līdz 1. aprīlim 1928. g. pavairots uz 82 galvām.

Piezīme: Pirktas 30 govys, ar ko arī izskaidrojams zemais gada caurmēra izslaukums.

Saimniecībā 1. aprīli bija 24 darba zirgi.

4. Dārzkopība: Paplašināti lecekļi; ierīkotas jaunas lecekļu kastes, salaboti vecie lecekļu rāmji un iegādāti jauni lecekļu rāmji 45 jauniem loģiem. Remontētajā siltumnicā ieaudzēti puķu stādi, agrie salāti, gurķi, tomāti u. t. t. Paplašinātas puķu kultūras, iestādīti un uzacoti 12 000 mežeņu. Ieaudzēti 3000 upenāju. Daudz pūļu pielikts augļu koku apkopšanai un nezāļu iznīdēšanai.

5. Citas nozares. Bišu saimes pavairotas no 20 — 30. No diķiem izzvejotas zivis par Ls 234.

6. Nedzīvais inventārs: Pamatremonti doti zirgu darba rīkiem, arkliem, ratiem, ecēšām un pļaujmašīnām. No jauna iegādāti: 2 divlemešu arkli, piena kannas.

7. Būves remonts. Remontēta graudu noliktava (klēts). Baltā mājā izremontēti divi strādnieku dzīvokļi.

Laboratorijā izremontētas 4 istabas un iekārtotas telpas laukkopības kabinetam.

Pārbuvēta lopu kūts. Vecām rijām (šķūnim) vienā pusē uzlikts jauns jumts. Salaboti jumti šķūnim pie māc. spēku mājas un smēdei. Materiālu šķūnim samūrēti stabi un pamati. Pie pils uzcelts malkas šķūnis. Iesākta strādnieku dzīvojamās ēkas būve un uz nodegušā šķūņa mūriem uzcelta strādnieku kūts.

Jaunbūvēs un kapitālos remontos tikai no praktiskās saimniecības ienākumiem ieguldīts Ls 32.000.

Atzīmējams, ka kieģeļu, akmeņu un grants pievešana, kā arī koku pārvadāšana pie celtnēm vasaras darbu laikā prasīja lielu saimniecības darba spēku tērēšanu.

Saimniecības zāģu gaterī sazāģēts viss jaunbūvēm un remontiem nepieciešamais buvmateriāls. Daudz koku sazāģēts apkārtējiem lauksaimniekiem. Saimniecības iegādātā inventāra vērtībā apm. Ls 3.626.

B. Pētīšanas un izmēģinājumu saimniecības „Rāmavas“ darbība.

Saimniecību vadīja doc. P. Lejiņš.

Darbība Rāmavā noritējusi isumā šādi: turpināts izkopt Rāmavu par saimniecību, kas atbilst šolaiku prasībām. Pabeigts būvēt pagājušā gada pārskatā minētā zirgu staļļa piebūves; uzcelta jauna putnu kūts (ķieģeļu sienas, skārda jumts, betona grīda) apm. 300 vistām līdz ar attiecīgām cāļu telpām un virtuvi; sākts celt cūku kūti speciāli izmēģinājumu vajadzībām, lai varētu stāties pie dažādu cūku audzēšanas un barošanas jautājumu noskaidrošanas. Ēku pabeigt paredzēts tekošā gadā. 1928. gada pavasarī uzsākti ievērojami sakņu un augļu dārzu paplašināšanas darbi, kuņus cer nobeigt 1 — 2 gados. Saimniecības sekmīgo attīstību pārskata gadā nelaimīgā kārtā pārsteidza krusas postījumi, kuņas isumā raksturo sekošais, lauksaimniecības fakultātes dekanam piedaloties, sastādītā akta izraksts: „..... komisija apskatīja 22. jūlijā 1927. g. krusas bojātos Rāmavas laukus un konstatēja sekošo: rudzu laukos, kuņu stāvoklis pirms krusas bijis teicams un kam atlicies vēl tikai ap 14 dienu līdz novākšanai, stieбри stipri salauzīti un pieveltī pie zemes, laba daļa vārpu nolauztas; auzas un mieži vienā laukā galīgi sakapāti, otrā tikai salauzīti; viens lauks zirņu galīgi iesists zemē, otram tikai galotnes nolauzītas; lopu un cukurbiešu laukos lapas galīgi nokapātas; kartupeļu laksti salauzīti un sajaukti, tā kā kartupeļu tālāka ataršana vairs nebūs iespējama.

Visus apstākļus apsverot, komisija nāca pie šādiem atzinumiem:

1) rudzu laukos stipri tiks traucēta graudu nobriešana, kas kopā ar salauztām vārpām varētu ražu samazināt par 30 — 40%; 2) daļa auzu, zirņu un miežu atzīstama par galīgi iznīcinātu un tie, cik vēl iespējams novākt, novācami sienā; pārējā daļa sola ap 50% no normālrāžas; 3) sakņu un kartupeļu lauki jāatstāj uz labu laimi varbūtējai atjaunošanai, jo vēlā laika dēļ tanis nekas vairs nav no jauna uzsākams.“

Vērtību pieaugums Rāmavā bija šāds:

ēku vērtība gada laikā cēlusies no	Ls 167 306 līdz	Ls 196 060.
Dzīvā inventāra vērtība	„ „ „ 32 472	„ „ 35 657.
Nedzīvā inventāra	„ „ „ 13 191	„ „ 13 707.
Pētīšanas inventāra	„ „ „ 4 435	„ „ 4 906.

Kopējā bilance (aktīvs un pasīvs) no Ls 250 380 līdz 278 525. bet kopējie ienākumi no Rāmavas saimniecības plašākās nozares — govkopības pacēlušies uz Ls 46 963 agrāko Ls 38 438 vietā. Piena izslaukums notecējušā gadā bijis 210 174 litri agrākā gada 174 946 litru vietā.

C. Mācības un izmēģinājumu mežniecības darbība.

Mežniecību pārskata gadā vadīja docents Andr. Teikmanis.

1. Mežniecības telpu tālāka izveidošana.

Pēc Lielauces pils piešķiršanas mežniecības vajadzībām 1926. gada oktobrī un mežniecības pārcelšanās 1927. g. aprīlī uz turieni, 1927./28. mācības gadā intensīvi strādāja pie pils izremontēšanas darbiem un telpu iekārtas studentu prakses vajadzībām.

Vispirms visā ēkā atjaunota kanālisācija, uzstādot pagrāba telpās 6 zirgu sp. Deuca mōtōru un sūkni, ierīkojot tīrūdeņa vadus un 2 notekas ar 5 akām. Pils pirmā stāvā ierīkota studentu virtuve, ēdamā istaba, la-sītava, zāle, auditōrija un mūseijs. Otrā stāvā iekārtoti 2 mācīb. spēku dzīvokļi un atsevišķas istabas tiem mācības spēkiem, kas uzturas mežniecībā isāku laiku. Trešais pils stāvs (10 istabas) arī izremontēts un iekārtots studentu internātam, pie kam vidēji iznāk 1 istaba uz 4 personām, jo praktizējošo studentu skaits beidzamos gados parasti svārstās ap 40 personām. Atlikušie remonta darbi (galv. kārtā durvju un grīdu krāsošana, trepju labošana u. c.) līdzekļu trūkuma dēļ atlikti uz vēlāku laiku.

2. Studentu prakse un pētīšanas darbi.

a) Studentu prakse.

Pārskata gadā mežniecībā praktiskos darbus strādāja: IV. kursa 41 un III. kursa 38 studenti.

IV. kursa studentu mācība ilga no 16. līdz 30. aprīlim priv. doc. N. Zemīša vadībā. Studentus iepazīstināja ar dažādām mežu kopšanas cirtēm, tāpat 2 dienas doc. Ķiršteina vadībā notika ekskursijas, kurās studenti iepazīnās ar mežniecības meža tipiēm.

III. kursa studentu mācība iesākta 2. maijā un turpinājusies līdz 14. jūlijam. Pārskata gadā III. kursa prakse pagarināta par apm. 3 nedēļām, salīdzinot ar iepriekšējo gadu.

Pirmos uzsāka praktiskos darbus mežkopībā priv. doc. N. Zemīša vadībā. Studenti strādāja stādu audzētavā, apsējot dažādām sugām dobes un pārskolojot pag. gada dēstus. Iepriekšējā gadā ierīkotais stādu dārzs pārskata gadā palielināts par apm. $\frac{1}{3}$ daļu, pie kam visus papildu stādu dārza jaunierīkošanas darbus veica studenti paši. Pēc tam strādāja mežā pie kultūras darbiem, sējot un stādot mežu pēc dažādām metodēm tūvakās Grīviņa un Poča apgaitās; šie darbi turpinājās līdz 10. jūnijam. Starplaikā no 21.—24. maijam notika praktiskie darbi mežu tehnoloģijā un mežu izmantošanā; pirmos vadīja doc. A. Kalniņš, pie kam tika spridzināti celmi

un rādītas dažādas sveķu tecināšanas metodes. Darbi mežu izmantošanā notika doc. A. Teikmaņa vadībā: demonstrēja koku nociršanas un koku izgāšanas pajēmienu ar attiecīgiem darba rīkiem un mašīnām. Mežā nocirstos un izgāztos kokus studenti tālāk izstrādāja attiecīgos zortimentos. Bez tam vēl 4. un 5. jūnijā notika studentu ekskursija pa mācības mežniecību doc. Kiršteina vadībā: iepazīstināja tos ar mežu bioloģiju un tipiēm.

Sākot ar 11. jūniju studenti stājās pie praktiskiem darbiem mežu tak-sācijā un ierīcībā doc. R. Markus vadībā. Darbi izpaužas koku mērīšanā pēc dažādām metodēm, stumbru analīsēs, meža audžu izdalīšanā un mā-teriālu savākšanā nākošās ziemas sēmināriem.

b) Pētīšanas darbi.

Notecējušā gadā turpināti iepriekšējos gados uzsāktie, kā arī jauni izmēģinājumi, novērojumi un pētījumi, kuŗu starpā minami: prīv. doc. N. Zemīša: tumšo un gaišo priežu sēklu dīdzība, sēklu iestrādāšanas dziļuma iespaids un dīgšanu un dīgstu attīstību, egļu sēklu dīdzība un dīgstu at-tīstība atkarībā no sēklas koku vecuma; doc. R. Markus: skrajcirtu iespaids uz stumbru formu; doc. A. Kalniņš un doc. A. Teikmanis strādāja pie koku sugu dažādo tehnisko īpašību izpētīšanas.

3. Saimnieciskā darbība.

Pārskata gadā mežniecības iejēmumi bijuši Ls 55.051,44 s.; izdots Ls 54.018,64 sant.

Mežniecība turpinājusi agrāko izcirtumu un jaunu cirsmu apmežošanu, pie kam no jauna kultivēti apm. 6 ha, un izlabotas agrāko gadu kultūras. Piegriezta vērība arī ceļu uzlabošanai, pie kam nograntēts Mucenieka dambis apm. 4 klm. gaŗumā, un nogrāvots Dirvēna dambis apm. 4 klm. gar abām pusēm; tāpat salaboti daži sikāki ceļa gabali un sataisīti tilti. Savesti māteriāli un iesāktas jaunbūves, pa daļai remonta darbi pie Ramaņa mež-sarga dzīvojamās ēkas un mežziņa saimniecības ēkām.

Meža pārdošanai pārskata gadā noturēja 3 izsoles. Meža pārdošana visumā noritēja sekmīgi un budžetā paredzētās summas arī ienāca. Bez tam mežniecība pārskata gadā stājusies pie plašākas meža māteriālu saga-tavošanas saimnieciskā kārtā ar šim nolūkam budžetā paredzēto speciālo rīcības kapitālu mežu kopšanai un meža māteriālu izstrādāšanai, pie kam sagatavots malkas apm. 2300 stēru.

D. Kontroles, izmēģinājumu un tīrkultūru stacija.

Staciju pārzināja doc. P. Delle. Darbus izpildīja dažādas augšā mi-nētas laborātorijas, institūti un kabineti.

Stacija turpinājusi izpildīt uz sabiedrisko organisāciju, valsts iestāžu, iekš- un ārzemju firmu un privātpersonu pieprasījumu dažādus kontroles un citus darbus.

Darbu apmērs parskata gadā pieauga, atbildams, acimredzot, saimnieciskās dzīves straujākam ritumam.

Kopējais apgrozījums 1924./25. darbības gadā līdzinās Ls 12.750,10	
1925./26. " " " "	24.405,61
1926./27. " " " "	32.465,98
1927./28. " " " "	36.657,43

Šinīs skaitļos neietilpst apgrozījumi par sviesta kontroli, kuņu uz atsevišķa līguma pamata izpildīja Piensaimniecības labrātōrija līdz 1928. g. jānvārim.

Kontrol darbības izveidošanās gaita un citu attiecīgu darbu pieaugums redzami no sekošiem skaitļiem par izpildījumu kopsummu atsevišķās labrātōrijās un kabinetos:

	1926/27.	1927./28.
Augkopības kabinetā	1.212	2.093
Lauksaimniecības chēmijas labrātōrijā	430	542
Mikrobiolōģijas institūtā	8.342	5.849
Piensaimniecības labrātōrijā (ārpus sviesta kontroles)	474	138
Kūdras un lauksaimniecības tehnolōģijas labrātōrijā	1.137	185
Rūgšanas un lauksaimniecības tehnolōģijas labrātōrijā	2.382	2.917
Kopā	13.977	11.724

Bez tam zināms skaits dažādu izpildījumu krit arī uz fitopatolōģijas, mežu tehnolōģijas, biškopības kabinetiem. Manāmu darbu pieaugumu pēdējā gadā uzrāda zōotechniskā labrātōrija, kuņas izpildījumi pagaidām minēti kopā ar lauks. chēmijas labrātōrijas izpildījumiem.

Pēc patērēta darba un darba izmaksas augšminētie atsevišķo labrātōriju un kabinetu izpildījumi nav vienādi. Tā, pēdējā darbības gadā katrs izpildījums ir izmaksājis caurmērā:

Ls 20.55 Kūdras un lauks. technol. lab-jā
" 12.63 Lauks. chēmijas lab-jā (kopā ar Zōotechn. lab-ju)
" 6.30 Piensaimniecības lab-jā
" 4.45 Augkopības kabinetā
" 2.90 Rūgšanas un lauks. technol. lab-jā
" 1.48 Mikrobiolōģijas institūtā.

Kontrolstacija un kontrol darbība joprojām stiprina fakultātes saites ar ārieni, dod ievērojamus māteriālus studentu mācībai un ierosinājumus zinātniskam darbam.

F. Medicīnas fakultātē.

Fakultātes dekāns bija prof. Roberts Krimbergs, sēkrētārs — prof. Ernsts Paukulis. Mācības spēku skaits: 14 profesori, 4 docenti, 3 prōsektori, 4 vecākie asistenti, 13 asistenti, 18 jaunākie asistenti, 15 subasistenti, 10 privātdocenti. Par stipendiātu skaitās pie oftalmoloģijas katedras ārsts Kārlis Balodis. Aizgājuši no fakultātes uz pašu vēlēšanos asistenti, ārsti: Peteris Ābele, Fricis Andreika, Pāvils Muceņieks un Alfreds Mednis.

Ievēlēja par privātdocentu rentģenoloģijā prof. Dr. med. E. Vēberu. Ārštata docents K. Barons pārgāja štatā.

Par II. pilsētas slimnīcas direktoru ievēlēja profesoru Dr. med. E. Kalniņu uz 3 gadiem.

Iegūva Dr. med. gradu aizstāvot disertāciju: asist. Pāvils Stradiņš ar disertāciju: „Par tā saucamās gangraena spontanea aitioloģiju, kliniku un terapiju“. Par recensentiem un oponentiem bija prof. Alksnis, prof. Budulis un prof. Paukulis.

Studijas beidza un iegūva ārsta gradu 127 personas, gradu „ārsts zobu slimībās“ 27 personas.

Iegūva privātdocenta gradu: Dr. med. G. Feders pie bērnu slimību katedras, Dr. med. A. Hilze pie cheirurģiskās fakultātes klinikas katedras, Dr. med. P. Stradiņš pie cheirurģiskās fakultātes klinikas katedras, Dr. med. J. Šulcs pie cheirurģiskās fakultātes klinikas katedras.

Universitātes Padomē no fakultātes pedaliņās dekāns prof. Krimbergs, prof. Ruberts un prof. Paukulis.

Miris anatomijas institūta vadītājs prof. Dr. med. A. Starkovs.

Atgriezās no ārzemēm fakultātes Rokfellerā fonda stipendiāti: prōsektors Prīmanis, asistenti Feders un Kaktiņš.

Ārzemju komandējumos ar pašu līdzekļiem bija: profesori Amslers, Starkovs, Fērmanis, Vēbers, Adelheims, Sniķeris, Gartjējs Kalniņš; docenti: Puṭniņš, prōsektori Brants un Prīmanis; privātdocents Reinhards; asistenti: Vilde, Milenbachs, Princis, Vētra, Mežciems, Rencis.

Pilsētas II. slimnīcā sāka darboties sieviešu slimību un nervu slimību klinikas un rentģena institūts.

1. Anatomijas institūts.

Pirmā mācības sēmestrī institūtu vadīja prof. Dr. med. Arsenijs Starkovs, bet otrā sēmestrī pēc prof. Starkova nāves prōsektors

Dr. med. Jēkabs Prīmanis. Asistenti: jaunākā asistente Dr. Lucija Krastiņa, subasistenti stud. med. Miķelis Vītols, bet stud. med. Osvalda Mača vietā otrā sēmestri darbojās stud. med. Edgars Pīlmanis.

Pirmā sēmestri mācības gaita bija līdzšinēja, bet otrā — ieviesta prēparātu dēmonstrēšana pēc atsevišķu nodaļu izlasīšanas, un bez tam II. kursa studentiem nolasīts lekciju ķikls par centrālās nervu sistēmas uzbūvi. Decembra mēnesī prōsektors Prīmanis zinātniskā nolūkā ar Rokfelleru fonda līdzekļiem 3 nedēļas apmeklējis Dānijas un Zviedrijas ūniversitātes.

Zinātniskā darbība. Prōsekt. Prīmanis strādā pie dzimumu dziedzēru inervācijas noskaidrošanas, bez tam tas nolasījis iestāju lekciju: „Daži vārdi par cilvēka organisma uzbūvi un viņas pētīšanu“.

Referāti: Dr. L. Krastiņa — „Hāmapophysis beim Menschen“, Bioloģijas biedrībā, stud. med. Vītols — „Os parietale bispartitum“. Bioloģijas biedrībā.

Bibliotēkai iegādāts neliels grāmatu skaits. Mūseijs papildināts ar 100 dažādiem prēparātiem.

2. *Histoloģijas institūts.*

Histoloģijas institūtā padarīti pavisam 92 praktiski darbi, izsniedzot studentiem 95 prēparātus katram. Divus pirmos darbus studenti pagatavoja paši, padarot visu vajadzīgo darbu tehniku prēparātu izgatavošanā, kā arī paši pagatavoja asins izsmērējumu un tā krāsošanu; pārējos prēparātus sajēma jau krāsotus, atlika tik segt, skatīt un zīmēt. Zīmējumus iesniedza 4 reizes gadā.

Praktiskos darbus apmeklējuši 102 cilvēki, strādājot grupās, pie kam katra grupa strādāja reizi nedēļā 2 stundas. Pavisam bija 4 grupas.

Laborātorijā strādāja vairāki voluntieri, studenti un ārsti, lai iepazītos ar prēparēšanas tehniku. Asistente un subasistents strādā arī pie mācīb-līdzekļu papildināšanas; tie zīmē jaunas sienu tabeles un pagatavo speciālus prēparātus zinātniskiem darbiem.

Pirmā sēmestra beigās asistente kopā ar Lietavas profesoru Landava kungu izgatavoja viņa darbam nepieciešamos smadzeņu prēparātu mikro-fotografijas.

No zinātniskiem darbiem stud. med. Jakovļeva nobeidza pie prof. Starkova kunga iesākto darbu „Asinsvadu inervācija“. Asistente Bebre strādā pie savas disertācijas „Mazo smadzenīšu attīstīšanās pie zīdītājiem“.

Pirmo sēmestri institūtu vadīja nelaiķis prof. Starkovs. Otrā sēmestri institūta vadību uzticēja privātdocentam Dr. med. Brantam. Viņa zinātniskie darbi būs atzīmēti patoloģijas institūta gada pārskatā.

3. Fisioloģijas un fizioloģiskās ķīmijas institūts.

Vadītājs: prof. R. Krimbergs, prōsektors: S. Komarovs; asistenti: J. Skuja un E. Krimberga; subasistents: H. Brūvelis.

Profesora lekcijas III. un IV. sēmestri studentiem: sistēmatisks fizioloģijas kurss ar dēmonstrācijām (4 gada stundas nedēļā) un ievads vispārējā fizioloģijā ar fizioloģisko ķēmiju (2 gada stundas nedēļā). Bez tam obligātoriskie praktiskie darbi fizioloģijā un it īpaši fizioloģiskajā ķēmijā (10 stundas nedēļā); studenti tika sadalīti grupās, pa 24 cilvēki katrā, pie kam ikkatra grupa bija nodarbināta apm. 4 nedēļas.

Labōrātōrijas zinātniskā darbība noritēja agrākā virzienā. Tika turpināta t. s. muskuļu hormonu fizioloģiskā iespaids izpētīšana un izdarīti tālāki mēģinājumi par barības kanāla dziedzeņu sēkrēcijas mēchanismu; bez tam tika novērots minēto hormonu iespaids uz asinsspiedienu kā arī uz izolētu sirdi.

Pūblicējuši: R. Krimbergs un S. Komarovs: „Untersuchungen über den Einfluss einiger basischen Fraktionen des Fleischextraktes auf die Sekretion der Magendrüsen“. Biochemische Zeitschrift. Bd. 194. (1928).

Fisioloģijas un fizioloģiskās ķēmijas institūta īpašuma faktiskais stāvoklis 1. aprīlī 1928. g.

	Kopvērtība pēc iegādāšanas cenām Ls	No kuŗas iegādāts 1927./28. māc. g. Ls
Bibliotēka	8 949.82	811.64
Inventārs	40 312.75	2 928.66
Māterialijas	13 283.16	1 623.70
K o p ā	62 545.73	5 364.00

4. Vispārējās patoloģijas institūts.

Institūtu vada prof. Dr. E. Paukulis.

Mācības gaita bez pārmaiņām.

Bibliotēkā nāca klāt 39 sējumi, kas aptver pavisam 145 Nr.Nr.

Pārējā inventāra skaits 304. Nr.Nr.

Vispārējās patoloģijas institūtā strādāja eksperimentāli Dr. Bieziņš par cīpslu regenerāciju.

Prof. E. Paukuļa publicētie darbi:

1) Organisma aizsargu un cīņas līdzekļi pret infekcijas slimībām Mēnešrakstā „Burtnieks“ Nr. 9—10, 1927.

2) Rudolfs Virchovs. Turpat.

3) Jauni pētījumi par alkohola iespaidu uz organisma garīgo un fisisko darbību. Turpat Nr. 5., 1928.

4) Kādā ceļā lipīgo slimību dīgļi iekļūst organismā. Tautas Veselība, 1928. Nr. 4/5.

5. Patoloģiskās anatomijas institūts.

Vadītājs prof. Dr. R. Ādelheims.

Lekcijas: lasīts viss speciālās patol. anatomijas kurss (izņemot grūtniecības patoloģiju) 5 stundas nedēļā. No kaulu sistēmas un ādas patoloģijas lasīti tikai atsevišķi posmi.

Praktiskie darbi: patol. histoloģijā bija jāsadala 4 grupās, pa 15 studentiem katrā, mikroskopu trūkumu dēļ. Bet arī pie tās sadalīšanas pie katra mikroskopa bija jāstrāda 2 studentiem. Izskaidroja un apskatīja, kā arī uzzīmēja 105 prēparātus. Kopā ar studentiem izdarīto sekciju skaits pag. mācības gadā ir 80. I. pilsētas slimnīcā 80/-50- 130, Bērnu slimn.— 47, Sarkankalna slimn.—5, Sarkana Krusta slimn.—22, leprosiņijā—6.

Lielākais sekciju skaits tika histoloģiski zinātniski apstrādāts. No dažādām Rīgas slimnīcām histoloģiskai izmeklēšanai piesūtīti 348 prēparāti

No institūta iznāca sekoši zinātniski darbi:

1) Über Askaridengranulome, Jahrbuch für Kinderheilkunde.

2) Über Lienitis plastica.

3) Über Geographische Pathologie.

4) Über Kinderpneumonien.

Prōsekt. Dr. med. Brandt:

1) Über angioneurtische Zungenblutungen.

2) Über experimentellen Leberkrebs.

3) Über Blastombildungen beim Kaninchen.

4) Jaunākie panākumi vēža pētīšanā.

Asist. A. Kaktiņš:

1) Par potēšanu pret trakuma sērgu ārpus Pastera institūtiem.

Ārzemju komandējumi. Maijā un jūnijā prof. Ādelheims bija komandēts uz Vācijas universitātēm (Berlīnē, Vircburgā), prōsekt. Dr. med. Brants uz Visbadenes patologu kongresu.

6. Farmakoloģijas institūts.

Vadītājs prof. Dr. C. Amslers. Līdzšinējais subasistents ārsts Edv. Rencis no 1. sept. 1927. g. ievēlēts par asistentu.

Mācības gaita bez pārmaiņām. Dēmonstrācijas lekcijās tika pēc iespējas pavairotas.

Institūta 3 telpās iekārtoja sevišķus darba galdus. PAGRABĀ izbūvēja telpas mēģinājumu dzīvniekiem.

Vācu firma „Bayer-Meister Lucius“ dāvāja institūtam lielu stikla skapi ar visādiem firmas pagatavotiem ārstniecības līdzekļiem.

Institūta publicēti darbi:

1) Valdemars Helds: Par adrenalina midriatisko darbību pie iepilināšanas Konjunktivas maisā, ulcus ventriculi et duodeni gadījumos.— Latvijas Ārstu Žurn. 1927. g.

2) Edvards Rencis: Die Verlangsamung der Herztätigkeit durch Morphin.— Arch. f. exp. Path. un Pharm. 1927. Band 125.

3) Edvards Rencis: Über die Wirkung der Lokalanästhetika auf die isolierten Blutgefäße des Frosches.— Arch. f. exp. Path. un Pharm. 1928, Bd. 131.

4) Edvards Rencis und C. Amslers: Die „Potentiel“ — oder Phasenwirkung der Lokalanästhetika am Froschgefäßspräparat — Arch. für exp. Path. un Pharm. 1928, Bd. 133.

7. Higiēnas institūts.

Vadītājs: prof. Dr. med. E. Fērmānis.

1. Noturēti sekoši kursi un praktiski darbi:

a. Kurss vispārējā un speciālā higiēnā Medicīnas fakultātes III. kursa studentiem, 4 stundas nedēļā abus sēmēstrus.

b. Kurss speciālā un rasu higiēnā Medicīnas Fakultātes VI kursa studentiem — 2 stundas nedēļā — rudens sēmestri.

c. Kurss vispārējā higiēnā farmācijas un zobārstniecības studentiem — 2 stundas nedēļā — pavasara sēmestri.

d. Praktiskie darbi higiēnas metodikā III. kursa studentiem 2 reizes nedēļā pa 2 stundām abos sēmēstros.

2. Noturētas 2 ekskursijas ar studentiem a) uz pilsētas lopkautuvi, b) uz margarīna fabriku „Nova“.

3. Bibliotēka pieaugusi pa 47. numuriem.

4. Personālais sastāvs 1. VII. 1927. 1 profesors, jaunākais asistents, 1 laborātorijas kalpotājs. No 1. IV. 1928. tika pieņemts otrs jaunākais asistents.

5. Zinātniskie komandējumi.

- a. Institūta direktors profesors E. Fērmanis komandēts uz vācu-krievu šarlacha kongresu 11.—14. jūnijā Karaļaučos. Tur viņš noturēja priekšlasījumu par šarlacha epidēmioloģiju Latvijā un Rīgā.
- b. Institūta asistents V. Milenbachs tika komandēts uz paša rēķina uz „Preussische Landesanstalt für Wasser, Boden und Lufthygiene“ Berlin-Dahlem, kur viņš 2 mēnešus (4. VI.—3. VIII.) studēja ūdens, pilsētu un rūpniecību notekūdeņu un gāzes analīzes.

6. Zinātniski darbi: prof. E. Fērmanis: a. „Die Aufnahmefähigkeit des Dünawassers für die Abwässer der Stadt Riga.“ Latv. Ārstu Žurnāls, 1927. Nr. 11/12.

- b. E. Fērmanis: Lettonie. Annuaire sanitaire international 1927 Tautu Savienība 1927. g.
- c. E. Dārziņš. Sur la variabilité du Bacille pyocyanique. Comptes rendus de la Société de Biologie de Lettonie. 1927.
- d. E. Dārziņš. Par dažādām vecām un jaunām difterijas problēmām. Latvijas ārstu žurnāls. 1928. Nr. 1/2.
- c. E. Dārziņš. Gewinnung von Scharlachserum durch Immunisierung mit virulenten Streptokokken. Zentralbl. für Bakteriologie. 1928.

8. *Mikrobioloģijas katedra.*

Mācības pasniedza teorētiski un praktiski. Teorētiskā daļā bija priekšlasījumi par medicīnas mikrobioloģiju ar dēmonstrāciju. Kurss sadalīts vispārīgā un speciālā daļā. Vispārīgā daļā: mikroorganismu (baktēriju, zemāko sēnīšu un protosu) morfoloģija un bioloģija, mācība par infekciju, mācība par imunitāti un anafilaksiju, ģeroloģiju, vispārīgā epidēmioloģija un profilaksa. Otrā daļā sistematiski ziņojumi par visu speciālo mikrobioloģiju; sevišķi vērību piegriezā doto zināšanu izlietošanai klīnikā.

Teorētisko kursu lasīja profesors Dr. med. V. Klimenka. Kurša priekšlasījumiem bija dotas 2 stundas nedēļā. Priekšlasījumus noturēja Medicīnas fak. III. kursa studentiem, kā arī Farmācijas un Zobārstniecības studentiem.

Baktērioloģijas un seroloģijas metodiku pasniedza katedras asistents ārsts N. Vētra. Attiecīgos praktiskos darbus arī vadīja viņš profesora pārziņā.

Praktiskie darbi bija obligātoriski visiem. Viņus darīja studenti grupās pa 10; katra grupa strādāja 9 reizes, katru reizi pa 1½—2½ stundas. Pēc

pabeigtiem darbiem katrs iesniedza pārbaudījumu darba protokolli un turēja kollokviju pie asistentiem. Tikai pēc sekmīgi veikta kollokvija studentu pielaida pie eksāmena. Praktiskos darbos studentus iepazīstināja ar attiecīgiem aparātiem, barības vielu pagatavošanu un galveniem baktērioloģiskiem un seroloģiskiem pājmēģieniem.

Katedra interesējās par anaerobiem, nodevās speciāliem pētījumiem par anaerobiem streptokokiem.

Par volontieriem darbojās: 1) ārsts Nikolājs Stoligva, 2) stud. med. Pēteris Bārdiņš (pēdējā pētījums par „Nitras“ dezinficējošām spējām“, iespiests „Tautas Veselība“, populārā medicīniskā mēnešrakstā)

Asistents N. Vētra noturējis vairākus populārus priekšlasījumus par medicīniskiem jautājumiem, izpildījis populārā mēnešraksta „Tautas Veselība“ atbildīgā redaktora pienākumus. Iespiests arī raksts par vēdera tifu „Tautas Veselībā“.

Katedrai 1927./28. akadēmiskā gadā bija jāpāriet II. pilsētas slimnīcā, kur bija nodomāts tai pievienot klīnisku nodaļu ar 35 gultām; bet ievērojot to, ka attiecīgās telpās nevarēja ievietot slimniekus ar akūtām infekciju slimībām, un paredzētās telpas bija vajadzīgas iekšķīgo slimību hospitālai klīnikai, fakultāte, jautājumu vispusīgi aplūkojusi, nolēma pieņemt, kuņus izpildīja līdz šim Med. mikrobioloģijas katedra, sadalīt. Līdz ar to turpmāk Vispārējās Patoloģijas katedra mācīs mikroorganismu vispārīgo morfoloģiju un bioloģiju, mācību par imunitāti, anifilaksiju un infekciju; higiānas katedra — speciālo mikrobioloģiju un seroloģiju metodiku; iekšķīgo slimību diagnostikas katedra — mikrobioloģijas izlietošanu diagnostikā. Šis projekts realizēts. Tādēļ arī šis pārskata gads ir pēdējais, kad pastāvējis Medicīnas mikrobioloģijas katedra.

9. Diagnostikas katedra un propaedeutiskā klīnika.

Vadītājs prof. Klimenta.

Iekšķīgo slimību diagnostikas kurss lasīts III. un IV. kursa studentiem. III. kursam 2 lekcijas nedēļā, IV. kursam — 4.

Trešam kursam sistematiski nolasīta mācība par slimnieku konstitūciju, anamnēsi, perkusiju, auskultāciju un palpāciju. Lekcijās demonstrētas dažādas tabeles un zīmējumi un dažādi palīgu līdzekļi (aparāti) slimnieku izmeklēšanai. Teorētiskais priekšnesums papildināts ar attiecīgu slimnieku demonstrēšanu un izmeklēšanu. Otrā mācības pusgadā nodarbojās ar studentu praktisku mācību perkusijā, auskultācijā un palpācijā pie veselīem, par maksu aicinātiem subjektiem, asistentu vadībā. Mācības gada beigās

notika pārbaudījums colloquium'ā, pie kām var atzīmēt, ka šai mācības gadā studenti uzrādīja labākas zināšanas nekā iepriekšējos. IV. kursam nolasīts sistēmatisks iekšķīgo slimību diagnostikas kurss (4 st. nedēļā). Lekcijās demonstrēti citi slimnieki un daļa no lekcijas ziedota slimnieku izmeklēšanai, kuņģā aktīvi piedalījās studenti. Vienu reizi nedēļā profesors vīsitēja klīnikā ar studentu grupu, pie kam demonstrēja slimniekus un studenti praktiski vingrinājās slimnieku izmeklēšanā. Praktiskos darbus klīnikā darīja asistenti un volontieņu asistenti; tie sīki iepazīstināja studentus-kurātorus ar klīniskas izmeklēšanas metodēm un klīnisko laboratoriju. Kurātori iesniedza 2 slimību vēstures; pirmā sīki izstrādāta un otra saīsināta. Pēc pirmās sl. vēstures iesniegšanas, asistenti pārbaudīja laboratorijas zināšanas colloquium'ā. Visas slimības vēstures nodeva profesoram skatīšanai cauri. Mācības gada beigās studentu zināšanas — teorētiskas un praktiskas profesora pārbaudītas kollokvijā, pie kam studenti izrādīja sekmīgākas zināšanas nekā iepriekšējos gados. Pie katedras tekošā gadā strādāja 3 asistenti, 2 volontieņu asistenti un 4 pēdējo kursu studenti, kā volontieņu subasistenti. Pie katedras skaitījās arī 1 privātdocents (vecākais asistents Dr. med. J. Miķelsons).

Klīnikā ārstējās 325 slimnieki, no tiem vīrieši 32; 1. jūlijā 1928. g. atradās 28 slimnieki. Klīnikas inventārs papildinājies ar sekošiem vērtīgākiem iegūvumiem: 1 mikroskops (Zeisa), asins transfūzijas aparāts un grāmatas „Bergmann un Staechlin, Handbuch I. Inner.-Medizin“. Klīnikā padarīti frakcionētas kuņģa sondēšanas darbi, par ko asist. Štolceris nolasīja referātu Latv. ārstu kongresā. Prof. Klīmenkas nolasīts referāts Lauku un mazpilsētu ārstu kongresā par tematu: „Jaunākie pētījumi un atradumu kairinājuma terapija“.

10. Vispārējās cheirurgiskās patoloģijas un terapijas katedra ar cheirurgisko propaedeutisko klīniku.

Galvenām kārtām teorētisks kurss ar slimnieku demonstrācijām. To vadīja prof. Dr. J. Alksnis, lasīdams 4 stundas nedēļā. Ar šo lekciju šķaitu nepietika plašā kursa pilnīgai pasniegšanai, bet vairāk lekciju stundu fakultāte aiz saimnieciski tehniskiem iemesliem nevarēja uzdot. Lai veiktu arī saīsinātu kursu, bija jālasa vairāk stundu nekā lekciju sarakstā paredzēts. Lekcijas notika tā sauktā „II. barakas audītōrijā“, pietiekoši plašā un ērtā. Slimnieku demonstrācijām izlietoja cheirurgiskās fakultātes klīnikas materiālu. Dēmonstrēja arī minētās klīnikas mūseija prēparātus, zīmējumus

un tabeles. Iegādāja labu epidiaskopu, kas veicināja lekciju saprašanu. Terapijas izskaidrošanai izlietoja šīs klīnikas aparātus un instrumentus.

11. *Cheirurgiskās fakultātes klīnika.*

Kliniku vadīja prof. Dr. med. J. Alksnis. Viņa darbojās I. Rīgas pilsētas slimnīcas telpās, kur tās rīcībā bija 4 barakas ar kopskaitu 120—140 slimniekiem. Slimnieku materiāls ļoti apmierināja, sevišķi liels bija traumatoloģiskais materiāls. Izdarītas pavisam 1786 operācijas. Studentiem lekcijās dēmonstrēti kādi 360 slimnieki. Tā sauktā „pagrabu audītōrija“, kur notika lekcijas 3 reizes nedēļā pa 2 stundām, ļoti zema un maza, kamdēļ studentu mācība notika ļoti grūtos apstākļos. Laborātōrijas mazas, studentu vajadzībām nepietiekošas un arī nepilnīgi ierīkotas. Trīs štatos paredzētie asistenti un 2 subasistenti nevarēja lielo darbu veikt tādos apmēros, kā to prasa īstens klīniskais darbs. Labi vēl, ka palīdzēja 8 vecāko kursu studenti, strādādami par volontieriem subasistentiem. Pie klīnikas ierīkots patoloģisku prēparātu mūseijs ar kādiem 280 prēparātiem. Klīnikas bibliotēkā 260 sējumi. Lekciju paskaidrošanai ir daudz zīmējumu un tabeļu. Visi darbi notiek latviešu valodā. Lekcijas pa 2 stundām pirmdienās, trešdienās un sestdienās. Operācijas, piedaloties studentiem subasistentiem (arī volontieriem) un 8—10 studentu grupas klātbūtnē otrdienās un piekdienās no plkst. 9 ritā līdz plkst. 4 pēc pusdienas. Šinīs dienās izdarīja 15—25 operācijas. Steidzamas operācijas katru dienu un katrā laikā. Klīnikas asistenti: prīv. doc. Dr. med. Mucenieks, Dr. med. Stradiņš, kas gada beigās arī iegūva prīvātdocenta tiesības un Dr. Mežciems. Štata subasistenti: stud. med. Straumanis un stud. med. Alks. Gada beigās pie klīnikas habilitējās par prīvātdocentu Dr. med. Hilze. Prof. Alksnis bez tam izpildīja Latv. Ūniv. studentu ārstniecības komisijas priekšnieka pienākumus, piedalījās uzņemamo medicīnas fakultātes studentu eksāminēšanas komisijā un kā Latvijas Ārstu Profesionālās Savienības priekšnieks jēma dalību sanitāru likumu apspriešanā Saeimas Sociālās Likumdošanas Komisijā un Tautas Labklājības Ministrijā. Pārskatāmā gadā klīnikas darbinieki snieguši atklātībai šādus zinātniskus darbus:

Prof. Alksnis:

- 1) „К вопросу о подкожных и открытых ранениях почек“ (урология 1927, том V, вып. 1. Посвящ. 25 летию проф. С. П. Федорова.
- 2) Ārstu Internacionālā Savienība (association professionnelle internationale des medecins) (Latvijas Ārstu Žurnāls 1927., Nr. 3/4).

3) Latvijas Profesionālās Savienības organizāciju goda un kārtas tiesu nosacījumi. (Latv. Ārstu žurnāls, 1927., Nr. 3/4).

4) „Kuņģa un divpadsmitpirkstu zarnas cheirurģiskās terapijas indikācijas“ (referāts Latv. ārstu biedrībā).

Prof. Alksnis rediģē: Latvijās ārstu žurnālu.

Prīv. doc. Dr. med. Stradiņa darbi:

1) Par tā saucamās gangraena spontanea aitioloģiju, klīniku un terapiju. Inaugurālā disertācija. (Rīgā, J. Pētersona spiestuve, 1927.)

2) Par nervu šuvām (habilitācijas lekcija medicīnas fakultātes sēdē).

3) Varices cruris, viņu patogenese un ārstēšana (habilitācijas lekcija medicīnas fakultātes sēdē).

4) „О патогенезе и лечении тросрических разстройств в конечностях.“ (Referāts Rīgas Krievu Ārstu Biedrībā).

5) Asinsvadu slimību patogenese un ārstēšana (referāts Latv. Bioloģiskā Biedrībā).

Dr. Mežciema darbi:

1) Zur Kasuistik der kombinierten Makroglossie, Makromelie und Makrochilie (Deutsche Zeitschr. für Chirurgie 1927, Bd. 206, 1/3 Heft).

2) Phimosi un tās ārstēšana pie maziem bērniem (Latv. Ārstu žurnāls, 1928, 1/2 burtn.).

12. Operatīvās cheirurģijas katedra.

Katedras vadītājs prīv. doc. V. Trofimovs, asistente Dr. A. Bormane. Darba apstākļi nebija uzlabojušies arī šīnī gadā, jo katedrai nav savu telpu. Praktiskie darbi operatīvā cheirurģijā notika anatomiskā zālē 6 stundas nedēļā; praktiskie darbi desmurģijā — I. pilsētas slimnīcas ambulancē arī 6 stundas nedēļā. Studenti izdarīja jau pagājušā gadā iesāktu pēlas pētīšanu. Šie pētījumi tika izdarīti pie 200 kareivjiem, un līdz ar to noskaidrots kaŗa dienesta iespaids uz pēdas mēchanismu. Students Dolietis sarakstīja referātu par „Fisisko vingrinājumu un laukstrādnieka darba iespaidu uz cilvēka pēdu“, un stud. Āboliņš par „Plakano pēdu pie jauniesauktiem kareivjiem“. Abi referāti nodoti iespiešanai Ūniversitātes aktos. Doc. Trofimovs sarakstījis darbu: „Кинопластическая ампутация нижней трети плеча“, kas nosūtīts iespiešanai („Вестник хирургии“). Ārstu kongresā V. Trofimovs nolasīja sekošos referātus: „Биомеханизм стопы“ un „К вопросу о плоскостоп“, un „Среди латышей земледельцев“. Asistente Dr. A. Bormane izdarījusi nervu šuvu eksperimentus suņiem.

13. *Cheirurgiskā hospitālā klīn'ka.*

Klīnika atradās Latvijas Sarkanā Krusta slimnīcas telpās. Viņas rīcībā bij atdotas 80 gultas stacionāriem slimniekiem un cheirurgiskā ambulance. Bez tam klīnikas lietošanā bija slimnīcas laborātorijas un kabineti (fisko-terapeutiskais, Rentģena u. c.) — kopēji ar Sarkanu Krustu. Daļa instrumentu un laborātorijas piederumu — katedras īpašums, daļa — Sarkanā Krusta. Ari tie lietoti kopēji.

Studentu mācība iekārtota tā, lai tie varētu strādāt pēc iespējas patstāvīgi, un lai viņu darba veids pēc iespējas tuvotos praktiska ārsta darbam. Bez tam pie klīnikas vairāk studentu, kas vēlējušies plašāk iepazīties ar praktisko cheirurgiju un gūt speciālas zināšanas šai nozarē, strādājuši kā voluntieri cauru gadu. Klīniskā mācībā ietilpa klīniskās lekcijas un praktiskie darbi tiklab pie slimniekiem, kā arī laborātorijā un kabinetos katedras vadītāja un asistentu vadībā. Studenti seko slimības gaitai, noteic slimību un viņas raksturu, kā arī slimības ārstēšanu saziņā ar klīnikas vadītāju un asistentiem; viņi izmeklē un sniedz palīdzību ambulātoriskiem slimniekiem arī zem klīnikas vadītāja un asistentu tiešas uzraudzības; viņi asistē pie operācijām un narkoses, kā arī izdara mazākas ambulātoriskās operācijas. Klīniskās lekcijas notiek 2 reizes nedēļā ar stacionāro un vienreiz ar ambulātorisko slimnieku dēmonstrācijām.

Klīnikas ārstniecības inventārs 1927./28. māc. gadā papildināts ar lielāku krājumu specialu instrumentu un citu ārstniecības piederumu. Bibliotēka, kurā ietilpst ap 200 sējumu, papildināta ar vairākiem periodiskiem izdevumiem. Dēmonstrācijām pagatavota lielāka serija fotogrāfisku uzņēmumu. Paplašināta arī patologoanatomisko prēparātu kolekcija ar jauniem prēparātiem, kas iegūti pie operācijām.

Mācības personāls 1927./28. mācības gadā bija sekošais: katedras vadītājs un klīnikas direktors prof. J. Dzirne; vecākais asistents Dr. med. J. Šulcs, jaunākie asistenti: Dr. A. Mednis līdz 1928. g. 15. maijam, Dr. P. Birze un Dr. Strautiņš (no 15. maija 1928. g.); subasistents stud. med. V. Gavaris līdz 1. novembrim 1927. g. un stud. med. A. Apiņa no 1. novembra 1927. g.

Klīnikas direktors prof. Dr. J. Dzirne strādājis pie cheirurgijas mācības grāmatas („Praktiskā ārsta cheirurgija“) sarakstīšanas. Šī grāmata visā drīzumā tiks izdota.

Vecākais asistents J. Šulcs martā 1928. g. habilitējies par privātdocentu un strādājis pie sekošiem eksperimentāliem darbiem: 1) „Kuņģa

vāts izcelšanās no tripsīna iedarbības“ un 2) „Žults pūšļa ekstirpācijas iespāids uz kuņģa un zarnu fermentātīvo darbību“. Pirmo no tiem viņš iesniedzis fakultātei par habilitācijas darbu. Eksperimenti izdarīti vispārējās patoloģijas (Prof. Dr. E. Paukuļa) institūtā. Darbi pabeigti un iesūtīti iespiešanai. Bez tam viņš un citi klīnikas asistenti strādājuši pie dažiem klīniskiem pētījumiem.

14. *Terapeutiskā fakultātes klīnika.*

Klīnika atradās I. Pilsētas slimnīcā, I. un II. barakā. Direktors prof. Dr. med. M. Zīle. Asistenti: vec. asistents Dr. R. Šiliņš, asistents Dr. K. Rudzītis, jaun. asist. Dr. A. Brūveris, jaun. asist. Dr. A. Lūsis.

Par volontieriem strādāja Dr. R. Čakste, Dr. Reinītis, Dr. Lemchens, Dr. Asaris, Dr. Kantore, Dr. Gūtmane, Dr. Tidrika, Dr. Kameneckaja, Dr. Brūvere, Dr. Rozīte, Dr. Natalovičs, Dr. R. Celms, Dr. Šēns.

Nolasītas 63 divu stundu lekcijas ar slimnieku dēmonstrācijām.

Pavisam dēmonstrēti 58 slimnieki, no kuriem:

1) Sirdslimnieki	11
2) Elpošanas organu slimn....	12
3) Ģremošanas un traktu sl....	4
4) Asins. slimn.	3
5) Nieru slimn.....	7
6) Ļaundabīgie audzēji	6
7) Aknu sl.	3
8) Dažādi sl.	7

Klīnikā noturētas Prof. Dr. med. Zīles vadībā 3 reizes nedēļā visitācijas (atsevišķu slimnieku dēmonstrācijas) kopā ar studentiem-kurātoriem — 12 cilv. grupas. Bez tam studenti praktiski, asistentu vadībā, nodarbināti par kurātoriem klīnikā un laborātorijā.

Pie klīnikas darbojas fizik. terapeut. kabinets, diat. kalnu saule etc. Izdarīts kapitālremonts pie diatermijas aparāta.

Terapeutiskā klīnikā ārstējušies 1927/28. m. g. 1297 pac., no tiem 707 vīrieši un 590 sievietes. Atlaisti uz māju 1163 pac., miruši 134 pac.

Pie klīnikas atrodas bibliotēka, kuŗā skaitās 107 sējumi.

Abonē sekošus žurnālus

1. Archiv für Verdauungskrankheiten.
2. Therapie der Gegenwart.
3. Klinische Wochenschrift.

4. Münchener Medizinische Wochenschrift.
5. Zeitschrift für ärztliche Fortbildung.
6. Wiener klinische Wochenschrift
7. Ergebnisse der gesammten Medizin.

Prof. Zīles publicēti darbi: 1. Kausalitāte un finālītāte. (Latv. Ūniv. raksti, XVII. 1927.)

Prof. Zīle un asist. Rudzītis. Untersuchungen über den Einfluss einiger gas- und dampfförmiger Mittel auf den menschlichen Organismus. (Wien, Klin. Woch. 1928, Nr. 10.)

15. Iekšējo slimību hospitālā klīnika.

Klīnika darbojās šīnī mācības gadā I. Rīgas pilsētas slimnīca privātdocenta A. Skujas vadībā un izlietāja II. iekšējo nodaļu (3. un 4. baraku) ar laboratoriju studentu mācībai. Lekcijas noturēja 3 reiz nedēļā ik pa 2 stundām un pārējās 3 dienās sludentu praktiskos darbus. Par subasistentiem darbojās klīnikā stud. J. Zīrnis un ārste Marta Vīgante.

Privātdocents A. Skuja bija komandējumā sešas nedēļas Vīnē un Budapestā.

16. Dzemdniecības un sieviešu slimību klīnika

Vadītājs: doc. E. Putniņš.

Dzemdētāju skaits 1627, kuņām izdarītas 754 operācijas. Sieviešu slimību klīnikā slimnieču skaits 870, kuņām izdarītas 611 operācijas. Apstarošana ar mesotōriju izdarīta 122 gadījumos un dziļā terapija ar Rentģena stariem 195 slimnieciem.

17. Acu slimību klīnika.

Klīnikas vadītājs ir profesors Dr. med. Jānis Ruberts; kā algoti asistenti darbojas Dr. J. S. Spulģerāns, Dr. Apiņš, Dr. Balodis (stip.), Dr. Švanka-Āboliņa (labōrante), Dr. Strautiņš (stip. no 1. IV. 28.); bez algas strādā ārsti voluntieri un voluntieres un subasistenti. Klīnikā viesojās un pa daļai nodarbojās arī ārzemnieku ārsti.

Klīniskās un teorētiskās lekcijas klausījās V. kursu studenti 6 stundas nedēļā, atsevišķās grupās nodarbojās ambulancē: tie apmeklēja arī stacionāros slimniekus prof. vadībā un piedalījās operācijās. Bez tam noturēti atsevišķi kursi oftalmoskopijā un skiaskopijā (refrakcijas noteikšanā). Stacionāri ārstējās 269 slimnieki, no kuņiem 207 operēti (to starpā 65 kataraktas dēļ). Ambulancē atzīmētas 4045 vizītes, no kuņām pirmreizīgas 2354. Operācijas ambulātōriski izdarītas 284. Klīnikas ambulancē darbojas ikdie-

nas no 9—15, grūtākos gadījumos ambulātoriskiem slimniekiem palīdzība vēl sniegta plkst. 18. Klīnika piedalījās izstādē „Māte un bērns“ un higiēniskā mūseijā, izstādot savus eksponātus. Klīnika un laboratorija pietiekoši apgādāta vajadzīgiem instrumentiem un aparātiem, tāpat bibliotēka nepieciešamākiem zurnāliem un grāmatām.

Par privātdocentiem pie oftalmoloģijas katedras darbojās Dr. med. Reinhards un Dr. med. E. Jansons.

18. Ādas un venerisko slimību klīnika.

Klīnikas pārstāvis un vadītājs profesors P. Sņiķeris, asistenti Dr. Jūlijs Galējs un Dr. Minna Mazkalniņa, volontieri Dr. Leons Jākobsons, Jānis Jansons, Jēkabs Mauriņš, Marta Zušmane, Stefanija Linkeviča un stud Valfrids Asaris.

Lekcijas ādas un veneriskās slimībās sākas un beidzas vienmēr noteiktā laikā. Ik nedēļas profesors lasīja 6 lekcijas un 6 stundas nedēļā vadīja praktiskus darbus: 3 stundas ar studentiem klīnikā un 3 stundas ambulancē. Lekcijas lasīja 3 stundas nedēļā IV. kursam ar attiecīgu slimnieku un mikroskopisku prēparātu dēmonstrēšanu un 3 stundas V. kursam. Klīnikā studenti nodarbojas profesora un asistentu vadībā ar slimnieku ārstēšanu. Katrs V. kursa students ved klīniski 2 slimniekus; vienu ādas un otru veneriskās slimības un par savu slimnieku iesniedz slimības vēsturi. Ambulancē 2 stundas nedēļā nodarbojas profesora vadībā IV. kursa studenti un vienu reizi piektdienās V. kursa studenti. Pavisam šīnī mācības gadā ambulanci apmeklējuši 3595 personas ar 7431 vizītēm. No tā redzams, ka studentu mācībai ambulances materiāls ir bagātīgs. Studentu mācībai klīnikas un katedras vajadzībām iegādātas sekošas grāmatas un žurnāli: Friboes, Atlas der Haut und Geschlechtskrankheiten. 14 sējumi. Handbuch der Haut und Geschlechtskrankheiten, J. Jadassohn — 6 sējumi, Archiv für Dermatologie und Syphilis. 9 mullažas mākslinieka J. Miesnieka no jauna izgatavotas un 57 mullažas izlabotas.

Profesors Sņiķeris ir Baltā Krusta priekšnieks, Sarkanā Krusta valdes loceklis, Latvijas Vanagu goda prēsidents, Latvijas nacionālās atvaļināto kaŗavīru biedrības goda biedrs.

Ādas un venerisku slimību katedras un klīnikas pārstāvis profesors P. Sņiķeris jūlijā un augustā 1927. g. apmeklēja Vācijas: Berlīnes un Hamburgas ūniversitātes. Ādas un veneriskās slimību klīnikās un Latvijas dermatologu biedrībā tas ir dēmonstrējis vairākus interesantus slimniekus ar ādas slimībām un sifilisu.

Asistents Jūlijs Galējs ir publicējis darbu: „Mitteilungen über Chyosalvarsan.“ Wiener Med. Wochenschrift, 1928 un referējis par Thalija epilaciju un ekstrasetvengonorēju, kā arī apmeklējis Parīzes un Frankfurtes a. M. ādas un vener. slimību klinikas.

Asistente Mazkalniņa: apmeklējusi Vīnes universitātes ādas un venerisko slimību klinikas un turējusi priekšlasījumus par ādas un veneriskām slimībām Pretalkohola biedrībā un sieviešu Nacionālā Līgā.

Profesors Sņķeris ir nolasiņjis vairākas publiskas zinātniskas lekcijas gan Pretalkohola biedrībā par veneriskām slimībām, gan radiofōnā par matu slimībām un Veselības nedēļā par profesionālām ādas slimībām, saistītām ar zināmu arodu, kā arī par veneriskām slimībām un sifilisu un sastādījis brošuru: „Kā izsargāties no veneriskām slimībām.“

19. Bērnu slimību klīnika.

Vadītājs profesors Ed. Gartjē; viņa palīgi: 2 asistenti un 1 subasistente. Bērnu klīnika sastāveja no 3 nodaļām: 1. terapeutiska, 2. šarlaka, 3. zīdaiņu nodaļa.

Terapeutiskā nodaļā (40 gultas) uzņemti: 426 bērni

Šarlaka „ (50 „) „ 239 „

Zīdaiņu „ (40 „) „ 38 „

Ambulancē pieņemti 262 slimnieki (neskaitot atkārtotās vizītes).

Publicēti šādi zinātniski darbi:

Dr. med. G. Fedders: 1) Kann eine Vaccination gegen Tuberkulose eine procesistierende Infektion aktivieren? Brauers Beiträge 1928. 2) Ergebnisse der Sensibilisierung von Säuglingen gegen Tuberkulin mittels des Langerschen Impfstoffes „147“. Jahrbuch für Kinderheilkunde 1928. 3) Ein 5 Jahre beobachteter Fall von Circumcisionstuberkulose. Monatsschrift für Kinderheilkunde 1928.

Bibliotēkā iegādāti no jauna 23 sējumi.

20. Psihiatrijas katedra.

Vadītājs prof. Dr. med. H. Budulis, asistents Verners Kraulis. Subasistents Nikolājs Jērumšs pēc studiju beigšanas pāriet Rīgas pil-sētas dienestā un paliek par ārstu Sarkankalna slimnīcā. Viņa vietā ievēl Medicīnas fakultātes V. kursa studentu Hermani Saltupi.

Katedra piegriež sevišķu uzmanību novērojumiem par mākslīgas malārijas iespaidu uz progresīvās paralises gaitu. Tekošā akadēmiskā gadā paplašināta katedras bibliotēka un arī iegādāti daži aparāti psiholoģiskai

pārbaudei. Papildināta ir arī katedras laboratorijas ierīce. Psīhiatriskā klīnikā noturētas vairākas reizes Latvijas neurologu un psīhiatru biedrības sēdes, kurās iztirzāja dažus zinātniskus jautājumus.

Asistents **V e r n e r s K r a u l i s** tekošā akadēmiskā gadā publicējis darbu: „Studien über psychopathologische Vererbung“, kas iespiests Zeitschrift für die gesamte Neurologie und Psychiatrie.

21. Nervu klīnika.

Vadītājs: doc. Dr. med. **E. Kalniņš**.

1927./28. mācības gadā noturētas IV. kursam lekcijas par vispārējo neiroloģiju ar slimnieku dēmonstrācijām. Lekcijas noturētas 2 stundas nedēļā. V. kursam lasītas lekcijas 4 stundas nedēļā un dēmonstrēti slimību gadījumi. Dēmonstrēti arī jaunkareivji ar nervu slimību simulāciju. Otrdienās un piektdienās nervu slimību ambulancē pieņemti slimnieki. Ambulanci apmeklēja caurmērā 10—20 slimnieku, 2 stundas nedēļā noturēti kolokviji ar slimības vēsturu analīzesšanu. 2—3 stundas nedēļā mācīti studenti klīnikā pie slimnieku gultas.

Publicēti šādi zinātniski darbi:

Dr. Jānis Vilde: 1) Par zempakauša dūrienu (latv. ārst. žurn.)
2) Par abpusēju reumatisku un auriculotemporalis neuralģiju. 3) Mātes un meitas smadzeņu audzējs.

Dr. Emma Zušmane: 1) Par kādu n. medianus paralises variāciju.

Klīnikas direktors apmeklēja vācu neurologu kongresu no 7.—18. sept. Hamburgā.

22. Tieslietu medicīnas institūts.

1) Pie institūta strādā: vec. doc. Dr. med. **F. Neureiteris** par vadītāju. Norm. asistents **Dr. M. Veidemanis** bij par prōsektōru, jaun. asistents **Dr. J. Koceris** par asistentu, voluntārasistents **Dr. O. Feders** par asistentu. Mašīnrakstītāja bij stenografiste **V. Majore**.

2) Medicīnas studentiem lasītas:

A. Tieslietu medicīnā 4 stundas sēmeštrī (rud. un pav.).

Forensiska psīchiatrijā 2 stundas pavasara sēmeštrī.

3) Jūrid. fakultātes studentiem lasītas:

Tieslietu medicīnā 2 stundas pavasara sēmeštrī.

Forensiska psīchiatrijā 2 stundas rudens sēmeštrī.

B. 1927./28. mācības gadā izdarītas, medic. un jūrid. fak. studentiem esot klāt, obdukcijas apm. pie 420 miroņiem. Medicīnas

studentiem sniegtas tieslietu medicīnas demonstrācijas 2 stundas sēmeštri.

22. *Zobārstniecības institūts.*

Institūta vadītājs vec. docents K. Barons.

Protetiskās nodaļas vadītājs prīv. doc. Ērleins (Oehrlein), vecākais asist. zobārsts Bumbieris, demonstratori: zobārste Veibeļe-Jakovļeva un ārste zobu slimībās O. Roze. Jaunākā asistente (techniskā nodaļā) E. Kaudzīte-Usenka. Zobārstniecības institūta telpas paplašinātas par vienu stāvu, pie kam jaunas telpas (2 istabas slimnieku pieņemšanai, vienu uzgaidāmo un vienu instrumentu sterilizēšanas istabu ierādīja protetiskā ambulancē. Konservatīvās un operatīvās zobārstniecības ambulance, kā arī techniskā labrātōrija darbojās tanīs pašās telpās, kur agrāk. Mācības līdzekļu 1927./28. gadā iegādāts: 4 krēsli, ķeramikas krāsns, prōjekcijas aparāts ar ekranu, Rentģena fotogrāmmu caurskatāmā kaste (izgatavota zobārstn. institūta). Mūseijs papildināts ar 90 dažādiem modeļiem un prēparātiem (sejas maska no slimnieka ar stipri izteiktu proģeniju). Darbu paraugiem pagatavoti 5 tiltu veiduļi no bronzētas alvas, 50 reizes palielināti un 3 artikulācijas ar dažādas sistēmas tiltiem dabiskā lielumā. Labrātōrijas darbu paraugiem izgatavoti veiduļi: tapas zobu sagatavošanas gaita, 6 fases, kroniša sagatavošanas gaita, 5 fases, 10 ģipsa atsevišķi veiduļi puskrōņu, krōņu u. t. t. sagatavošanas gaita, 50 reizes palielinātu, kaučuka plates sagatavošanas gaita, 13 fases, metalla plates sagatavošana 10 fases, pilna kodina uzstādīšana artikulāterā „gysy“ 3 studijas, 16 zīnējumi — tabeles.

Studentu skaits: 166, to starpā 8 vīrieši. Valsts eksāmenus izturēja 25 un ieguva gradu „ārsts zobu slimībās“.

Institūta bibliotēka pavairota par 46 sējumiem.

Darba gaita:

Vec. doc. K. Barons pirmā pusgadā lasīja lekcijas III. kursam — dentriatrijā, zobu ekstrakcijas; IV. kursam — operatīvo zobārstniecību, zobārstniecisko rentģenoloģijas kursu; VI. mediķu kursam — zobārstniecību (saīsinātu kursu). Otrā pusgadā — bez augšā minētām vēl ortodontiju. Prīvāt. doc. Ērleins lasīja kursus par protešu techniku un zobārstniecības māteriālu zinību, vadīja praktiskos darbus konservatīvā un cheirurgiskā zobārstniecībā (pie fantomiem un miroņiem). Fantomu kursu vadīja asist. Bumbieris, dēmonst. Veibeļe un Roze, ekstrakcijas kursu pie miroņiem doc. Barons.

Bez tam doc. Barons vadīja praktisko, cheirurgisko zobārstniecības daļu un pirmo palīdzības sniegšanas kursu. Praktiskos darbus visu 5 kursu studentiem tehniskā nodaļā vadīja priv. doc. Ērleins.

Sākot ar otro pusgadu III. kursa studenti pāriet strādāt z. institūta ambulancē; papriekš tie asistēja vecākā kursa studentiem, tad ap Lieldienām pārgāja tieši pie nodarbošanās ar slimniekiem.

Protetisko ambulanci, ko bez zobu slimniekiem (kam vajadzīgas zobu protezes) apmeklēja ļoti daudz bērnu zobu rēgulācijas nolūkos, vadīja priv. doc. Ērleins; šie praktiskos darbos Ērleinam palīdzēja jaunākā asistente Kaudzīte-Usenka.

Ambulances apmeklētāju skaits 11924, to starpā pirmo reizi 731.

Ambulances darbs: dažāda veida plombas 1995, ekstrakcijas 177, Rentģena uzņēmumi 303, dažādas operācijas 37, zelta tilti (pavisam 237 daļas) 52, atsevišķi kroņi un tapas zobi 15, noņemamas atbalstu protezes 13, totālas kaučuka plāksnes 9, zobu rēgulācija 31, žokļu lūzumu aparātūras 9.

Žokļu lūzumu gadījumus Institūtam piesūtīja I. Rīgas pilsētas slimnīca, Sarkanais krusts un Kaņa slimnīca.

Lai veicinātu vecāko kursu studentu pašdarbību arī teorētiskos priekšmetos, noturēti referātu vakari. 1927./28. gadā nolasīti 30 referāti. Doc. Barons 1927./28. gadā noturējis priekšlasījumus Latv. Zobārstu biedrībā:

- 1) Zobu ekstrakcijas sakarā ar iekaisumiem.
- 2) Eksperimenti ar Radizonu.
- 3) Par gudrības zoba ekstrakciju.
- 4) 11. Ārstu un zobārstu kongresā: žokļu kaulu slimīgās pārmaiņas sakarā ar zobu saslimšanu.
- 5) Populāru priekšlasījumu:
Kā latvju daiņās attēlots alkohola iespaids uz cilvēku.
- 6) Pūblicēts raksts „par zoba dabīgo un piespiesto novietošanas parādību.“ Stomatoloģijas aparāts I—II burtnīcas.

Asistente O. Veibele-Jakovļeva noturējusi priekšlasījumu: I. Zobārstu biedrībā par jautājumu: 1) Vai amalgama kaitīga. 2) Medikamentu iespaids uz zoba pulpas un zoba apkārtni. Asistente O. Roze lasījusi referātu: Pulpas devitalosācijas un ekstirpācija.

Vecākais asistents K. Bumbieris nolasījis referātus Latv. zobārstu biedrībā:

1) Siekalu un barības iespaids uz zobiem. 2) Zobārsta stāvoklis mediķu saimē. 3) Pūblicējis stomatoloģijas apskata I. burtnīcā gingivīts hypertrophica.

Prīvātdocents Ērleins nolasījis referātus un pūblicējis tos:

1) Schmelz, Abnutzung der Zähne und Kariesfrequenz, 2) Medizin und Zahnheilkunde in ihren Wechselbeziehungen, 3) Moderne Prothetik, 4) Praktische Orthodontie, 5) Neuere Probleme in der Zahnheilkunde, 6) Medizin und Zahnheilkunde, 7) Moderne orthodontische Therapie, 8) Technik der Wurzelbehandlung, 9) Leitfaden der zahnärztlichen Gusstechnik.

Studentu atsevišķos vakaros nolasīti sekoši referāti:

1) Abrāma, L. Iekšēju dziedzeņu iespaids uz zobu attīstību, 2) Ādiņa V. Zobu trūdes ārējie un iekšējie veicinātāji. 3) Brasliņa, B. Dentinu kanāliņu struktūra un saturs, 4) Bakrana, M. Dažādi pulpu iekaisuma beigu pārveidojumi, 5) Ceplīte, B. aizsardzība pret zobu slimībām, 6) Dārziņa. Zobu sakņu desinfekcija un plombēšana, 7) Eglīte, M. Zobu akmeņi un noēdumi, 8) Ērgle, A. Palātīnālie abscessi, 9) Freimane, J. Zobu ekstrakciju iespaidi uz zobu nostādīšanos, 10) Jurģe, L. Asiņošanas apturēšana, 11) Jubale, Pyorrhoea alveolaris, 12) Jurjāne, Vietējā zobu anetesija, 13) Kadzēja, A. Zobu dobumu formēšana, 14) Krieviņa, E. Zobu Granulomas, 15) Kūle, I. Komplikācijas pie zobu eksrakcijām, 16) Krebe, A. Žokļu sekvestri, 17) Lezdiņa, L. Granulomu un cistu lokalizācijas noteikšana, 18) Liniņa, E. Zobu sāpes, 19) Lāme, J. Apakšējo gudribas zobu ekstrakcija.

G. Veterinār-medicīnas fakultāte.

1. 1927./28. mācības gadā par dekānu bija doc. R. Grapmanis, par sēkrētāru V. Brenčēns; viņš ir arī dēlēgāts Ūniversitātes Padomē.

Administatīvais un saimnieciskais klinikas vadītājs bija doc. V. Brenčēns; tāpat tas pārzināja mācības kaltuvi. Doc. Mag. K. Kangro fakultāte ievēlēja par profesoru, skaitot no 1. jūlija 1928. g. Ievēlēšanu apstiprināja arī Ūniversitātes Padome. Par asistentiem bija: Kārlis Kaņepe par vecāko asistentu, Jānis Petersons, Pavils Ozoliņš, Milda Salmiņa par asistentiem. Par subasistentiem: stud. Konstantīns Šapraša, stud. Marija Kundziņa, vet. ārsts Kārlis Ogsts līdz 1. jūnijam, stud. Haralds Kripe no 1. jūnija sākot, 2. prēparātor.

Zemkopības Ministrija uzturējā palīgasistentu veterinārārsti L. Pavasari-
Arāju pie patol. anatom. katedras animālo uzturvielu izmeklēšanai. Aptieku
pārzina stud. pharm. Olga Blūmfelde.

Bez augšā minētiem ar klinikas ienākumiem vēl tika algoti 2 papild-
spēki — laboranti. 1927./28. budžeta gadā fakultātei izdevās dabūt klāt
naudu viena asistenta algošanai. Tomēr asistentu trūkums vēl sāpīgi
sajūtam.

2. Mācības spēki un programmas.

1927./28. māc. gads fakultātes mācības programmā devis pātgrozījumu-
mus. Fakultātes kurss pagarināts par 1 sēmestri, tas ir X. sēmestri. Si
ieveduma mērķis bija paretināt priekšmetus II. un III. kursā un pastiprināt
praksi klinikās. Ar to radušies arī pārgrupējumi priekšmetos, kas sadalīti
par sēmestriem sekoši:

3. L. Ū. Veterinārmedicīnas fakultātes mācības plāns.

Priekšmeti	Kas lasa	I. sēmestris		II. sēmestris	
		Lec. c.	Pr. d.	Lec. c.	Pr. d.
I. kurss					
Anatomija	prof. Kundziņš	6	—	6	—
Prakt. darbi anatomijā	prof. Kundziņš	—	—	—	12
Fisika	doc. Liberts	4	—	4	—
Neorganiskā ķīmija	prof. Lucs	4	—	—	—
Seminārs neorgan. ķīmijā	prof. Lucs	1	—	—	—
Organiskā ķīmija	prof. Lucs	—	—	4	—
Seminārs organ. ķīmijā	prof. Lucs	—	—	2	—
Analītiskā ķīmija	prof. Lucs un pr. doc. Ķešāns	—	—	—	10
Zoologija	doc. Āboliņš	4	—	—	—
Prakt. darbi zoologijā	doc. Āboliņš	—	2	—	—
Salīdzin. anatomija	doc. Āboliņš	—	—	3	—
Botanika. I un II.	pr. doc. Zāmelis	2	—	2	—
Ģeoloģija	prof. Popovs	2	—	2	—
		23	2	25	22

Priekšmeti	Kas lasa	I. sēmeštris		II. sēmeštris	
		Lec.	Pr. d.	Lec.	Pr. d.
II. kurss					
Fisiolog. un fiziolog. ķēmija.....	prof. Krimbergs	6	—	6	—
Pr. darbi fiziolog. ķēmija.....	prof. Krimbergs	—	—	—	2
Histoloģija.....	prof. L. Kundziņš	2	—	2	—
Pr. darbi histoloģijā.....	prof. L. Kundziņš	—	4	—	4
Embrioloģija.....	pr. doc. M. Brants	—	—	4	—
Prakt. darbi anatomijā.....	prof. Kundziņš	—	12	—	—
Dispersoidoloģija.....	doc. Janeks	—	—	4	—
Farmaceutiskā ķēmija.....	doc. Maizīte	—	—	2	—
Receptūra.....	doc. Maizīte	2	—	—	2
Farmakognōsija.....	prof. Sviļovskis	2	—	—	—
Barības līdzekļi.....	doc. Varsbergs	4	—	—	2
Piena tehnoloģija.....	doc. Neilands	4	—	—	—
Ēdināšanas mācība.....	prof. Bušmanis	—	—	6	—
Zīmēšana.....		1	—	—	—
		21	16	24	10

Priekšmeti	Kas lasa	I. sēmeštris		II. sēmeštris	
		Lec.	Pr. d.	Lec.	Pr. d.
III. kurss					
Dispersoidoloģija.....	doc. Janeks	—	1	—	—
Vispārējā patoloģija.....	prof. Paukulis	4	—	4	—
Farmakoloģija un toksikoloģija.....	prof. Amslers	4	—	6	—
Vispārīgā cheirurģija.....	doc. Brencēns	3	—	—	—
Speciālā cheirurģija.....	doc. Brencēns	—	—	4	—
Patoloģ. anatomija.....	doc. Grapmanis	—	—	5	—
Seminārs patol. anatomijā.....	doc. Grapmanis	—	—	2	—
Klīniskā diagnōstika.....	prof. Kangro	4	—	—	—
Klīniskā mikroskopija.....	prof. Kangro	—	—	—	2
Spec. patoloģ. un terapija.....	prof. Kangro	—	—	4	—
Vispār. mikrobioloģija.....	prof. Ķirchenšteins	2	—	—	2
Piensaimniec. baktērioloģija un piena higiēna.....	prof. Ķirchenšteins	—	—	2	—
Topografiskā anatomija.....		1	—	—	—
Cheirurģiskā diagnōstika.....	doc. Brencēns	1	—	—	—
Vispārējā lopkopība.....	doc. P. Lejiņš	4	—	—	—
Īpatnējā lopkopība.....	prof. Bušmanis	4	—	6	—
	doc. P. Lejiņš				
Cheirurģ. slimību klīnika.....	doc. Brencēns	—	—	12	—
Iekšējgo slimību klīnika.....	prof. Kangro	—	—		
Mazo kustoņu klīnika.....	doc. Brencēns	—	—		
	prof. Kangro	—	—		
	v. asist. Kanepe	—	—	—	—
		27	1	33	16

Priekšmeti	Kas lasa	I. sēme tris		II. sēme tris	
		Lekc.	Pr. d.	Lekc.	Pr. d.
IV. kurss					
Spec. patoloģ. un terapija	prof. Kangro	4	—	—	—
Spec. cheirurģija	doc. Brencēns	4	—	—	—
Patoloģ. anatomija	doc. Grapmanis	5	—	—	—
Seminārs patoloģ. anatomijā	doc. Grapmanis	2	—	—	—
Patoloģ. histoloģija	doc. Grapmanis	—	2	—	—
Gaļas higiaina	doc. Grapmanis	—	—	3	—
Sekcijas	doc. Grapmanis	—	4	—	4
Operācijas mācība	doc. Brencēns	2	—	1	—
Acu slimības un oftalmoskop.	doc. Brencēns	—	—	1	—
Dzemdēšanas mācība	doc. Brencēns	—	—	4	—
Spec. mikrobioloģija	prof. Kirchenšteins	4	—	—	—
Lipīgās slimības un vet. policija	prof. Kirchenšteins	—	—	4	—
Vispārējā terapija	prof. Kangro	—	—	3	—
Klīniskā farmakoloģija	prof. Kangro	—	—	1	—
Eksterjers	prof. Bušmanis	2	—	—	—
Zirgkopība	prof. Bušmanis	—	—	4	—
Prakt. darbi piensaimn. baktēr.	prof. Kirchenšteins	—	2	—	—
Prakt. darbi spec. baktērioloģijā	prof. Kirchenšteins	—	—	—	4
Demonstrācijas un operācijas	doc. Brencēns	—	2	—	2
Mācība par nagu un apkalšanu	doc. Brencēns	2	—	—	2
Cheirurģiskā klīnika	doc. Brencēns	—	—	—	—
Iekšēgo slimību klīnika	prof. Kangro	—	} 12	—	} 12
Mazo kustoņu klīnika	prof. Kangro	—			
	doc. Brencēns	—			
	v. asist. Kaņepe	—			
		25	22	21	24

V. kurss					
Mājlopu veselības kopšana		2	—	—	—
Veterinārmedicīnas vēsture	prof. Kangro	1	—	—	—
Gaļas higiaina prakt. darbi	doc. Grapmanis	—	9	—	—
Tiesu vet. medicīna	doc. Grapmanis	—	—	2	—
Sīko mājkustoņu un putnu slim.		1	—	—	—
Komunālā vet. medicīna		1	—	—	—
Cheirurģiskā klīnika	doc. Brencēns	—	} 18	—	} 18
Iekšēgo slimību klīnika	prof. Kangro	—			
Mazo kustoņu klīnika	doc. Brencēns	—			
	prof. Kangro	—			
Sekcijas	v. asist. Kaņepe	—		—	
Demonstrācijas un operācijas	doc. Grapmanis	—	4	—	4
	doc. Brencēns	—	—	—	2
		5	33	2	24

Saskaņā ar jauno programmas pārgrupējumu ievesti arī jauni, stingrāki minimuma noteikumi, kuŗi ir sekoši:

Pārejai

- 1) II. kursā — Neorganiskā, organiskā un analitiskā ķēmiija, fizika, botanika un prak. darbi visos priekšmetos
- 2) III. kursā — Anatomija, farmakognōsija, farmaceutiskā ķēmiija ar receptūru, zōologija un salīdzināmā anatomija.
Dispersoidoloģija, fizioloģiskā ķēmiija ar prakt. darbiem jānoliek līdz 15. jānvārim n. g.
- 3) IV. kursā — Visi I. un II. kursu priekšmeti, bez tam farmakoloģija, visp. patoloģija, coll. visp. cheirurgijā un klīniskā diagnōstikā.
- 4) V. kursā — Visi I., II. un III. kursu priekšmeti, coll. spec. cheirurgijā un spec. patoloģijā un terapijā.

4. Pie fakultātes atstātam vet. ārstam M. Rollem stipendiju pagarina līdz 1. aprīlim 1929. g. Septembrā beigās 1927. g. viņš aizbrauca komandējumā uz Hannoveru, kur strādā pie prof. Mīsner'a, papildinādamies bakterioloģijā un higiainā. Bez stipendijas viņš vēl sajēmis pabalstus no Kultūras fonda un labōranta algu no klīnikas iekšēja būdzeta. Par viņa darbību no prof. Mīsnera sajēmtas visiābākās atsauksmes.

Rolle pūblicējis eksperimentālu darbu, kas pastrādāts Rīgā, fakultātes labōrātōrijā. Bez tam Hannoverā tas jau sastrādājis darbu disertācijai.

1928. g. vasarā, pa daļai ar fakultātes līdzekļiem, komandējumā uz Vāciju izbrauca prof. K. Kangro. Viņam fakultāte uzdeva reprezentēt to Hannoveras Veterinār-augstskolas 150 g. jūbilējā. Bez tam viņš strādājis vākdams literātūru Berlīnes valsts bibliotēkā.

5. pārskata gadā fakultātes kursu beiguši un ieguvuši veterinārārsta gradu sekoši studenti:

1) Teodors Bluķis	ar atzīmi „ļoti sekmīgi“	} 8. XII. 27.
2) Teodors Dumpis	„ „ „ „	
3) Kārlis Ogsts	„ „ „sekmīgi“	
4) Kārlis Cīrulis	„ „ „ļoti sekmīgi“	} 14. IV. 28.
5) Leontīne Ģeorgīne	„ „ „ „	
6) Pēteris Dukāts	„ „ „sekmīgi“	
7) Jūlijs Licītis	„ „ „	27. IV. 28.

8) Konstantīns Belovs	"	"	"	} 22. V. 28.
9) Olga Lindeša, dzim. Viksne	"	"	„ļoti sekmīgi“	
10) Alfrēds Skroderis	"	"	"	
11) Jānis Sprincis	"	"	„sekmīgi“	
12) Alfrēds Baķis	"	"	"	1. VI. 28.

6) Fakultātes padome noturējusi 11 sēdes.

Nolemts 1928./29. mācības gada sākumā uzņemt 20 jaunu studentu I. kursā. Atsevišķo katedru un citu iestāžu darbībā manāmu pārmaiņu nav bijis.

7. Anatomijas un histoloģijas katedru arvienu vēl vada ārštata prof. Ludvigs Kundziņš; prōsektora vieta vēl vakanta; asistents ir Pavils Ozoliņš; bez tam vēl strādā subasistents un prēparātors.

Mūseijs papildināts starp citu ar dažādiem osteoloģisk. prēparātiem no vietējiem, retāki sastopamiem meža zvēriem (bebra, lūša, lāča, vilka etc.). Bez tam arī prof. Kundziņš noskaidrojis prof. Baloža Tanīsa kalnā izraktās kaulu atliekas, lai varētu noteikt, kādi mājkuņņi tajā laikā bijuši latviešiem.

Pārskata gadā nākuši klāt inventārā 32 numuri par Ls 1 030,73.

Māterīālu 1. apr. 1928. g. bija par Ls 1 024,89.

1928. g. pavasarī darbus pārtrauca agrāki, lai varētu ķerties laikus pie anatomijas institūta kapitālas pārbūves, kuŗu cer veikt vēl līdz 1928./29. mācības gada sākumam.

8. Patoloģijas anatomijas katedru vada doc. R. Grapmanis, asist. Milda Salmiņa, subasist. vet. ārsts K. Ogsts un palīgasist. L. Pavasare.

Darbība norit sekmīgi, lai gan ļoti grūtos un neērtos apstākļos. Darbi vispārīgi, bet sevišķi animālo uzturvielu izmeklēšanas laborātorijai pavairojušies, bet telpu trūkums līdz ar to paasinājies. Kaut gan pielikts daudz pūļu, telpu jautājums stāv uz vietas. Gan budžetā ir atļautas summas kā apbūves gabala pirkšanai, tā arī institūta būvei, bet plūdu dēļ radušies sarežģījumi, taisās pārvilkt tam svitru pāri, un grūti ticams, ka izdosies aizstāvēt būves realizēšanu.

Patolog. anatom. kabineta darbības pārskats ir sekošs:

Patoloģijas anatomijas katedras sekcijas nodaļā izdarītas no 1. jūlija 1927. g. un viņu nāves cēloņiem

Kustoņu šķira	Infekcijas slimības												Elpojamo organu slimības		
	Liesas sērga (anthrax)	Plankuma tīfs (morbus maculosus)	Tuberkuloze	Sastinguma kramļpi (tetanus)	Septicaemia (asins saģift.)	Trakuma sērga (Lyssa)	Putnu difterīts	Putnu lymphadenose	Cūku mēris	Sivēnu paratīfus	Sivēnu aknu sērga (Hepat. enzoot. porc.)	Pārējās slimības	Plaušu plēves iekaisums	Plaušu iekaisums (Pneum. cat. ac.)	Plaušu gangrainā
Zirgi	1	2	—	5	7	—	—	—	—	—	—	—	1	—	2
Suņi	—	—	—	—	2	18	—	—	—	—	—	1	—	3	—
Kaķi	1	—	1	—	2	2	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Cūkas	—	—	—	—	—	—	—	2	2	5	1	—	—	—	—
Majputni	—	—	3	—	1	—	2	—	—	—	—	—	—	1	—
Citi kustoņi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—
Kopā	2	2	4	5	12	20	2	2	2	5	4	2	4	2	

No 1064 sekcijām 73 zirgi, 404 suņi, 483 kaķi, 15 cūkas, 51 vista, 4 pīles, 1 zaķis, 1 vāverīte, 4 jūras

Histoloģiskās laboratorijas darbība sastāv no patoloģiskā materiāla histoloģiskas izmeklēšanas, ko jem no sekcijām, iesūta no klinikas nodaļām, atsevišķiem vet. ārstiem, Z. M. Veterinārās Valdes u. c.

Sadalās sekoši:

Iesūtītājs	Izmeklēšanu skaits	Atsevišķu preparātu skaits
No Z. M. Veterinārās Valdes	77	379
No iesūtītiem un pienestiem	56	121
No sekcijām	254	931
Kopā	387	1431

Bez tam vēl bakterioloģiski izmeklēti 80 gadījumi.
 Ķīmiski uz saģift. ar alkaloidiem 1 .

līdz 1. jūlijam 1928. g. pavisam 1064 sekcijas, kas pēc dzīvnieku šķirām sadalās sekoši:

Gremojamo organu slimības												Asins cirkulāc. slimības							
Cholikas																			
Tievo zarnu sagriešanās	Resno zarnu sagriešanās	Kuņģa plīsumi	Zarnu plīsumi	Aktīvā uzpušanās (tympania)	Cita veida cholikas	Zarnu iekaisumi	Parasitārās slimības	Vēdera plēves iekaisumi	Sirds vājums	Pārējās sirds slimības	Nervu slimības	Vaišļas organu slimības	Vielu maiņas slimības	Saindēšanās (intoksikācijas)	Melnie mizali (Haemoglobinaemia)	Dažādas citas slimības	Nogalināti kā neārstējami	Pienesti iznīcināšanai	Kopā
8	11	4	1	—	4	1	—	3	3	1	3	—	1	—	1	13	—	—	73
—	1	—	—	3	—	—	—	—	3	2	—	—	3	9	1	26	332	404	
—	—	—	—	—	2	3	1	1	1	1	2	—	1	4	3	10	447	483	
—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	15
—	—	—	—	1	—	1	1	5	2	—	2	1	25	—	13	2	1	—	63
1	—	—	—	1	—	1	3	—	3	—	—	—	2	—	8	3	2	—	26
9	12	4	1	5	6	6	6	9	12	4	5	2	6	42	1	28	54	782	1064

3 baloži, 5 kanārijas putniņi, 3 teļi, 2 jēri, 1 kaza, 3 stirnas, 8 truši, cūciņas, 1 ezis un 2 pērtiķi.

9. Animālo uzturvielu laborātōrijas darbība no 1. jūlija 1927. g. līdz 1. jūlijam 1928. g.

Izmeklēti:

	Cik paraugu iesūtīts	Baktērioloģiski	Histoloģiski	Uz stērķelēm resp. milņiem	Uz salicīnskābi	Uz sulfītiem	Uz bōrskābi	Uz sāls saturu	Uz krāsvielām	Jod. skaitlis	Refrakc. skaitlis	Kušanas punkts	Sastīngšanas punkts	Uz skābuma gradu	Uz ūdens daudzumu	Tauku hidrēšana	Glikogēns	Prētipitācijas reakcija	Uz trichinām	Slēdziens					
																				Patol. proc. sa noskaidr.	Lietošanai nederīgs	Lietošanai derīgs			
Desas	234	171	230	219	224	223	11	—	2	1	5	—	—	—	—	—	—	—	2	—	29	100	105		
Speķis.	60	—	—	—	—	—	—	1	—	32	38	16	16	2	16	—	—	—	—	22	—	38	—	22	
Tauki.	29	—	—	—	—	—	—	—	—	17	27	16	16	5	16	1	—	—	—	—	—	23	4	2	
Cūkas gaļa.	23	8	13	—	1	1	1	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	3	6	
Govs gaļa	5	2	5	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	
Zarnas	37	5	35	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	14	22	
Aitas gaļa	1	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	
Sviests	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	3	—	2	1	—	—	—	—	—	—	3	—	—
Dažādi organi	6	3	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	
Zivju konservi	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	
Teļa gaļa	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	
Silķes.	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	
Kopsavilkums	402	192	291	219	225	224	12	20	2	51	74	35	35	8	34	2	1	2	22	120	124	158			

Minētā laikā kabineta inventārs pavairojies par 51 priekšmetu vērtība par Ls 1594.

Pašlaik mūseijā skaitās 1037 prēparāti, no tiem pagājušā gadā pagatavoti 70 prēparāti par apm. Ls 168.

100 prēparātiem pārmainīts sabojājies šķidrums un uzstādīti par jaunu par apm. Ls 96.

10. Hipoloģijas katedra vakanta. Priekšmetus sadalīti lasa Lauksaimniec. fakultātes mācības spēki, un doc. V. Brencēnam pagaidām uzticēta mācības kalduves vadišana.

No 1. jūlija 1927. g. līdz 1. jūlijam 1928. g. klīnikā ārstēti (ieskaitot atkārtojumus).

Kustoņu šķira	Ambulancē	Stacionārā	Poliklīniski t. i. ārpus klīnikas	Kopā
Zirgi	2934	652	31	3617
Ragu lopi	97	4	119	220
Suņi	1468	220	—	1688
Kaķi	876	29	—	905
Putni	310	6	—	316
Citi dzīvnieki	56	11	4	71
K o p ā	5741	922	154	6817

Izdarītas operācijas 1227 gadījumos.

Klīnikas ienākumi:

Par armijas zirgu ārstēšanu iejemts Ls 3916.80

„ privāto mājkustoņu ārstēšanu „ 25 045.04

Kopā iejemts Ls 28 961.84

Klīnikas aptiekā inventārs nācis klāt 98 gab. par Ls 615.52.

Izslēgts kā nolietots 32 gab. par Ls 294.76.

1. jūlijā 1928. g. bij inventāra 133 gab. par Ls 2 191.72.

Materiāla (medik., pārsien. etc.) par Ls 10 146,96.

14. Fakultātes bibliotēkā nācis klāt 316 grāmatas par Ls 4600.17 (no tām 28 disert. un pārskati par velti). Še minams, ka iegādāti vairāki veco gadu gājumu žurnālu komplekti.

1. jūlijā 1928. g. bibliotēkā bija 1689 numuri.

15. Atsevišķo klīniku nodaļu darbība tabelēs pēc slimībām un ārstēšanas rezultātiem ir sekoša:

a) Pārskats par Latvijas Universitātes Veterinār-medicīnas fakult. klīnikas ķeirurgiskās nodaļas darbību no 1. jūlija 1927. līdz 1. jūlijam 1928. g.

Slimību nosaukumi	Ambulance				Poliklīnika				Stacionārā klīnika								Pav. kopā						
	Zirgi		Ragu lopi	Citi mājkuņģi.	Zirgi		Ragu lopi	Citi mājkuņģi.	Zirgi				Citi mājkuņģi				Zirgi		Ragu lopi	Citi mājkuņģi.			
	Privātie	Armijas			Privātie	Armijas			Priv.	Arm.	Izveseloj.	Uzlaboj.	Nobeiguš.	Nonāvēti	Pavisam ārstēti	Izveseloj.	Uzlaboj	Nobeiguš			Nonāvēti	Privātie	Armijas
			Ārstēti	Ārstēti																			
Ievainojumi.																							
Augons — Abscessus	15	—	—	2	—	—	—	—	—	6	1	7	—	—	—	—	—	—	—	21	1	—	2
Milzums — Phlegmona	61	—	—	—	2	—	—	—	—	1	1	2	—	—	—	—	—	—	—	64	1	—	—
Fistulas dažādas	6	—	—	—	—	—	—	—	—	7	1	2	6	—	—	—	—	—	—	13	1	—	—
Kontūzijas	16	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	5	—	—	—	—	—	—	—	21	—	—	—
Skaustuves nospiedumi	10	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	1	—	—
Skaustuves bezgaļi (fistulas)	6	—	—	—	11	—	—	—	—	11	—	5	6	—	—	—	—	—	—	17	—	—	—
Pakauša pūnes — Talpa	3	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	2	1	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—
Elkoņa pūnes — Bursitis olecrani	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	15	1	—	—
Ceļa pūnes — Bursitis praecarpalis	32	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	4	—	—	—	—	—	—	—	36	—	—	—
Liekā gaļa — Caro luxurians	4	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—
Rētas sacietējums — Keloids	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—
Zemādas sacietējums	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—
Zemādas limfas izplūdums — Lymphorrhagia	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—
Krūšu pūns	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—
Nolauzts rags	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
Zemādas asins izplūdums — Haematoma	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Vēdera trūkums — Hernia abdominalis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	4	—	1	—	—	—	—	—	5	—	—	—
Nabas " — " umbilicalis	2	—	—	—	—	—	—	—	—	7	1	8	—	—	—	—	—	—	—	9	1	—	—
Cirkšņu " — " inguinalis	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Pautu kules trūkums — Hernia scrotalis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Brūces: galvas	15	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1	3	1	—	—	—	—	—	—	18	1	—	—
kāju	35	—	—	—	7	—	—	—	—	7	3	10	—	—	—	—	—	—	—	42	3	—	—
vidukļa	14	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	3	1	—	—	—	—	—	—	18	—	—	—
tesmeņa	—	—	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1
stiegru	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	2	1	1	—	1	—	—	—	—	2	2	—	—
locītavu	2	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	1	1	—	—	—	—	—	4	—	—	—
Kaulu lūzumi.																							
Priekšpleca — Fractura radii et ulnae	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	2	—	—	—	—	3	—	—	—
Vēžiņa kaula lūzums — Fractura phalang. I.	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Vēžiņa kaula plīsums — Fissura phal. I.	1	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—

Slimību nosaukumi	Ambulance			Polikliniķā				Stacionārā klīnikā						Pavis. kopā						
	Zirgi		Ragu lopi	Zirgi		Ragu lopi	Citi mājkušt.	Zirgi				Citi mājkušt.		Zirgi		Ragu lopi	Citi mājkušt.			
	Privātie	Armijas		Privātie	Armijas			Priv.	Arm.	Izveseļoj.	Uzlaboj.	Nobeiguš.	Nonāvēti	Pav. ārst.	Izveseļoj.			Uzlaboj.	Nobeiguš.	Nonāvēti
			Citi mājkušt.			Pav. ārst.	Izveseļoj.									Uzlaboj.	Nobeiguš.			
Kronīša kaulu lūzums — Fractura phalang. II.	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
Kronīša kaulu plīsums — Fissura phal. II.	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
Bļodas kaula lūzums — Fractura pelvis	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—
Muguras skriemeļu lūzums — Fractura vertebr.	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Apakšžokļu lūzums — Fractura mandibulae	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
Apakšžokļu plīsums — Fissura	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Virszokļu lūzums — Fractura maxillae	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Acu slimības.																				
Periodiskais acu iekaisums — Panophthalmia periodica	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	—
Radzenes iekaisums — Keratitis	14	—	2	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—
" nospraukums — Excoriatio corneae	3	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—
" augons — Abscessus corneae	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
Acu savienojušās gļotādas iekais. — Conjunktivitis	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
Strutas acs priekškamerā — Hypopyon	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Elpojamo ceļu slimības.																				
Iesnas — Rhinitis	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Deguna gliemēžu pušana — Necrosis conch.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Balsenes skrimšļu pārkaulošanās —	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Balsenes pamirums — Haemiplegia laryngis	3	—	—	—	—	—	—	4	—	3	1	—	—	—	—	—	—	—	7	—
Gremojamo organu slimības.																				
Zobu caries	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Zobu fistula	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	2	1
Zobu saknes un maksts iekaisums — Periostitis alveolaris	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—

Slimību nosaukumi

	Ambulancē		Poliklinikā				Stacionārā klinikā						Pav. kopā									
	Zirgi		Zirgi		Zirgi		Zirgi			Citi mājkušt.			Zirgi		Citi mājkušt.							
	Privātie	Armijas	Ragu lopi	Citi mājkušt.	Privātie	Armijas	Ragu lopi	Citi mājkušt.	Pav. ārst.	Izveseloj.	Uzlaboj.	Nobeiguš.	Nonāvēti	Pav. ārst.	Izveseloj.	Uzlaboj.	Nobeiguš.	Nonāvēti	Privātie	Armijas	Ragu lopi	Citi mājkušt.
Nagu slimības.																						
Kronīša nolinums	44	—	—	—	—	—	—	8	5	1	1	1	—	—	—	—	—	—	52	—	—	—
" milzums — Phlegmona	6	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—
Kronīša kronisks iekaisums	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—
Dziņnadža iekaisums — Pododermatīts	112	1	—	—	—	—	—	19	10	6	2	1	—	—	—	—	—	—	131	—	1	—
" reumatisks iekaisums — Pododermatīts rheumat.	7	—	—	—	—	—	—	8	1	7	2	—	—	—	—	—	—	—	15	1	—	—
Aiznaglojums	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	—	—	—
Vaļēja raga siena	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Naglas dūriums	17	—	—	—	—	—	—	5	1	5	—	1	—	—	—	—	—	—	22	1	—	—
Zoles nospiedums	7	1	—	—	—	—	—	2	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	1	—
Šaurais nags	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—
Naga skrimšļa fistula	7	—	—	—	—	—	—	9	8	—	1	—	—	—	—	—	—	—	16	—	—	—
Naga plaisa	49	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50	—	—	—
Dziņnadža dziļais strutojošais iekais. — Pododerm. purul. prof.	19	—	—	—	—	—	—	2	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	21	—	—	—
Stara vēzis	—	—	—	—	—	—	—	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—
Stara puve	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—
Eža nags	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—
Naga skrimšļu pārkaulošanās	1	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—
Raga stabiņš	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Nagu starpas un valnīša milzums. — Panaritium	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—
Ādas slimības.																						
Ādas iekaisums (sprēgas locītavu saliektuvēs) — Dermatīts	107	—	—	3	—	—	—	7	1	7	1	—	—	—	—	—	—	—	117	1	—	—
Ede — Ekzema	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—
Acne	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—
Ādas noberzumi	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—
Zilou kajas — Elephantiasis	1	—	—	—	—	—	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—

Ādas nospiedumi — Decubitus 2 —
 Dunduņu kāpuri ādā 1 —
 Lipītais limfas vadu iekaisums — Lymphang. epiz. 1 — 1 —

Dzimuma, vaislas un mīzalu org. slimīb.

Tesmeņa iekaisums — Mastitis 1 — 4 3 — 11 —
 Piena kanālu sašaurinājums — Striktura 10 1 —
 Piena kanāla fistula 5 —
 Pupu iekaisums — Thelitis 1 —
 Tesmeņa tūska — Congestio uberi 2 —
 Piena aprausana — Agalactia 1 — 1 —
 Nenormāls piens 6 —
 Dzemdes iekaisums — Metritis 2 —
 Dzemdes maksts iekaisums — Vaginitis 6 —
 Asiņošana dzemdē — Metrorrhagia 1 —
 Neauglība — Sterilitāte 2 — 3 —
 Seklu vada iekaisums — Funiculitis 4 — 1 — 1 — 1 —
 Pautu audzējs — Sarcocole 1 —
 Penis paralyse 1 —
 Pautu piedēkļu iekaisums — Epididimitis 1 —
 Pušņu iekaisums — Cystitis 2 —
 Govju bakas — Variola 3 —

2																					2		
	1																					1	
							1	1														1	
1	4	3		11																	1	15	3
	10	1																				10	1
	5																					5	
	1																					1	
				2																		2	
	1			1																		2	
				6																		6	
	2											2	2									4	
	6											1	1									7	
	1																					1	
2				3																	2	3	
4		1					1	1													5	1	
1																					1		
1																					1		
1																					1		
	2																					2	
							3															3	

Operācijas, kādas izdarītas L. Ū. Veterinār-med. fakultātes ķeirurgiskā klīnikā laikā no 1. jūlija 1927. g. līdz 1. jūlijam 1928. g.

Vēdera trukuma operācijas — Hernia abdominalis	3
Nabas „ „ — „ umbilicalis	9
Pautu „ „ — „ scrotalis	1
Naga skrimšļa resekcija	9
Naglas dūrums	21
Audzēju ekstirpācija	14
Stara vēzis	2
Skaustuves bezgalis	14
Talpa	3
Retas keloida ekstirpācija	2
Fistulas	9
Morgāna maisiņa ekstirpācija	5
Ražu stabiņa ekstirpācija	1
Tenotomija	2
Spatotomija	2
Atresia ani	1
Funiculitis	1
Trepanācijas (galvas dobumu)	2
Zobu ekstrakcijas	2
Punkcijas (gļotu maisiņu, stiegru makstu, locītavu un ekstravasatu)	75
Augoņu un phlegmonu uzšķelšana	60
Strutojošā dzīvnadža iekaisuma operēšana	42
Kroniša nomirums	19
Pārkaulotu nagu skrimšļa izkalšana	1
Operācijas pret gaisa rīšanu — Aerophagia	54
Kastrācijas	82
Kryptorchidu (pusērzeļu) kastrācijas	3
Astes amputācija	1
Naga plaisas	50
Aiznaglojums	35

Kopā .. 525

b) Pārskats par Latvijas Universitātes Veterinār-medicīnas fakultātes klīnikas terapeitiskās nodaļas darbību no 1. jūlija 1927. g. līdz 1. jūlijam 1928. g.

Slimību nosaukums	Ambulance				Poliklīnika			Stacionārā klīnika							Pavis. kopā								
	Zirgi				Zirgi			Zirgi							Citi mājkuņģi								
	Privātie	Armijas	Ragu lopu	Citi mājkuņģi	Privātie	Armijas	Ragu lopu	Priv.	Arm.	Izvesejoj.	Uzlaboj. nep. ārst.	Nobeiguš.	Nonāvēti	Pav. ārst.	Izvesejoj.	Uzlaboj. nep. ārst.	Nobeiguš.	Nonāvēti	Privātie	Armijas	Ragu lopu	Citi mājkuņģi	
																							Pav. ārst.
Infekcijas slimības																							
Liesas sērga — Anthrax																							
Aizdomas par ļauniem ienāšiem — Malleus	2				1																1		
Kumelju ienāši — Adenitis equorum contag.	4								13	1	14										17	1	
Infekcijsā anaimija	1								2								2				3		
Infekc. sasting. krampji — Tetanus	4								6							4	2				10		
Zirgu plankumu sērga — Morbus maculosus									2							2					2		
Jaunlopu pyosepticaemija — Pyo-Septicaemia neon.									1							1					1		
Elpošanas organu slimības.																							
Nāšu katars — Rhinitis catarrh.	2																				2		
Balsenes iekaisums — Laryngitis	15																				15		
Balsenes paralīze — Hemiplegia laryngis	3																				3		
Augšējo elpošanas ceļu katars.	37								1	1											37	1	
Elpojamo ceļu katars	29				1		1														30		1
Akūtais bronhu katars — Bronchitis catarrh. acuta	15								5	4	1										20		
Chronisk. bronhu katars — „ „ chron.	12								1	1											13		
Plaušu izplešanās — Emphysema pulmonum	33								4	1	1										37	1	
Plaušu h peraimija — Hyperaemia pulmonum	12									5	5										17		
Fibrinōsais plaušu iekaisums — Pneumonia fibrinosa	1								1	1											2		
Pneumonia medikamentosa									1							1					1		
Mitrais krūšu plēves iekaisums — Pleuritis exudativa									1							1					1		
Asinsriņķošanas organu slimības.																							
Sirds vājums	2								4		1	2	1								6		
Arytmia cordis.	1																				1		
Saindēšanās nenoskaidrota									1													1	
Gremošanas organu slimības.																							
Mutes gļotādas iekaisums — Stomatitis	7								1	1											8		
Mēles brūces	1								1												2		
Barības rīkles iekaisums — Pharyngitis	14				1				2	10	9	1									25		2

Slimību nosaukumi

Slimību nosaukumi	Ambulancē				Poliklīnikā				Stacionāra klīnikā								Pav. kopā			
	Zirgi		Ragu lopi	Citi māj.	Zirgi		Ragu lopi	Citi māj.	Zirgi				Citi mājkušņi				Zirgi			
	Privāte	Armijas			Privāte	Armijas			Priv.	Arm.	Izveseļoj.	Uzlaboj. nepab.ārst.	Nobeiguš.	Nonāvēti	Pav. ārst.	Izveseļoj.	Izlaboj. nepab.ārst.	Nobeiguš.	Nonāvēti	Privāte
			Arm.	Priv.			Arm.	Priv.												
Zobu puve — Caries	2																	2		
Platas starpas	77																	77		
Periostitis alveolaris	3																	3		
Asins un vielu maiņas slimības.																				
Noliesēšana — Cachexia	3																	3		
Kaulus truslums — Osteomalacia	1		2															1		2
Artēriju trombōse							2			2								2		
Muskuļu slimības.																				
Krusta trieka — Haemoglobinaemia paralytica	2			1		14		11	1	1	1							17		
Muskuļu reumatiskais iekaisums — Myositis rheumatica							1	1										1		
Nervu un smadzeņu slimības.																				
N. facialis paralīse	6																	6		
Barības rīkles gala paralīse — Pharynxaparalīse							1			1								1		
Barības rīkles krampji — Oesophagismus							1	1										1		
Ataxia	1																	1		
Kritamā kaite — Epilepsia					2														2	
Krimtēji — Aerophagia	1																	1		
Periodiskas trakošanas lēkmes	1																	1		
Hydrocephalus chronicus	4						1			1								5		
Karstuma trieka	13	1	1			8		5	1	2								22	1	
Dzelzsceļa slimība											1	1								1
Netikumi (resp. nīķi)	1																	1		
Mīzalu un vaislas organu slimības.																				
Polyuria	1																	1		
Haematuria	1					3												1	3	
Nemeklēšanās						1													1	

L. Ū. Veterinār-med. fakultātes klīnikas Terapeutiskā nodaļā izdarītas operācijas.

Abscesu uzšķelšana	9 zirg.
Zobu raušana	33 „
Zobu kronīša apkniebšana	37 „
Krūšu dobuma punkcija	1 „
Resno zarnu (caecum) punkcija ..	1 „
<hr/>	
Kopā ..	81 zirg.

Slimības nosaukums	Ambulancē					Stacionāra klīnika												Ambulancē un stac. kl. Kopā							
						Uzjēti					Izveseļoj.				Uzlabojuš. v. ārst.nep.								Nobeiguš. v. nogalin.		
	Supi	Kaķi	Putni	Citi mājķ.	Kopā	Supi	Kaķi	Putni	Citi mājķ.	Kopā	Supi	Kaķi	Putni	Citi mājķ.	Supi	Kaķi	Putni	Citi mājķ.	Supi	Kaķi	Putni	Citi mājķ.	Pavisam		
Zarnu katars — Enteritis	12	3	5		20																			20	
Aizcietinājumi — Obstipatio	14	10	1		25	1				1	1														26
Tūpļa zarnas aizsprostoj.— Koprostasis		3			3																				3
Tūpļa dziedzeru iekaisums — Adenitis circumanalis					2																				2
Tūpļa izkrišana — Prolapsus recti		1			1																				1
Zarnu tārpi — Entelminthes	39	14			53	3				3	3														56
Kokcidijas — Coccidiosis				2	2																			2	2
Zobu slimības.																									
Zobu puve — Caries	6				6																				6
Zobu fistulas		1			1																				1
Nervu un smadzeņu slimības.																									
Ataxia	1		8		9																				9
Paralises	2	1			3	1				1															4
Kritamā kaite — Epilepsia	6	1			7									1											7
Chroniski krampji	3	2			5	1				1				1											6
Eklampsia	2				2																				2
Muguras smadzeņu iekaisums — Mye- litis spinalis	2				2																				2
Smadzeņu satricin.— Commotio cerebri	1	1			2	1				1	1														3
Mīzalu un dzimumorg. slimības.																									
Mīšļa maksta iekaisums—Balanopostitis	4				4																				4
Pautu iekaisums — Orchitis	2				2																				2
Mīzalu aizturēšana — Retentio urinae		1			1																				1
Asins mīšana — Haematuria		1			1																				1
Mīzalu akmeņi — Calculi urinae					1					1															1
Pūšļa iekaisums — Urocystitis	1	2			3													1							3
Nieņu iekaisums — Nephritis	1	1			2	1				1								1							3
Dzemdnes iekaisums — Endometritis.	1				1	2				2								2							3
Lactatio abnorm.	2				2																				2
Atresia oviducti			1		1																				1
Olvadu izkrišana — Prolapsus oviducti			3		3																				3

Olvadu plīsums	1	1																1	1				
Mikstčaulu dēšana	5	5																5	5				
Dzemdēšanas slimības.																							
Apgrūtinātas radības	8	1	9	2	2	4	2											2	10	3	13		
Olas aizturēšana — Olas retencija	16	16																		16	16		
Ola vēdera dobumā	1	1																		1	1		
Acu slimības.																							
Acu gļotādu katars — Conjunctivitis.	37	2	2	41																37	2	2	41
Trešā plaksta izkritums — Prolapsus membranae nict.	1	6	7																	1	6	7	
Plaksta iegriešanās uz iekšu — Entropium	1		1	4		4	4													5		5	
Radzenes iekaisums — Keratitis	7	1	8	1		1														8	1	9	
Radzenes vāts — Ulcus corneae	9		9																	9		9	
Lēcas saduļķošanās — Kataracta.	1		1																	1		1	
Radzenes blaiskumi — Macula corneae	1		1																	1		1	
Radzenes brūce — Cornea's brūce	3		3																	3		3	
Acs abola brūce	1	1	1	3																1	1	1	3
Strutojošs acs abola iekaisums — Pa- nophthalmia	2	1	3	1		1	1													3	1	4	
Ausu slimības.																							
Ārējās auss iekaisums (vienk.) — Oti- tis externa simpl.	73		73	4		4	1			3										77		77	
Ārējās auss iekaisums parasit. — Otitis externa parasit.	3	8	1	12																3	8	1	12
Ādas slimības.																							
Spalvas izkrišana — Alopecia	11		11																	11		11	
Ādas nieze — Pruritis cutaneus	5		5																	5		5	
Spalvu parasīti — Ektoparasīti	13	3	8	24	2	2	2													15	3	8	26
Kašķis — Scabies.	6	28	5	39	2	2	2													6	30	5	41
Akarus kašķis — Acariasis	14		14																	14		14	
Senišu ādas slimības — Herpes	10		10																	10		10	
Furunkuli — Akne et furunculosis	18		18	2		2	2													20		20	
Ēdes — Ekzēmas	104	8	12	4	1	5	4	1												108	9	117	
Izsutumi — Intertrigo	13		13																	13		13	
Nātru drudzis — Urticaria	6		6																	6		6	
Putras cystas — Atheroma	3		3																	3		3	
Muskulu slimības.																							
Myalgia dorso-lumbalis	3		3																	3		3	
Rheimatisks muskuļu iekaisums—Myo- sitis rheumatica	8		8																	8		8	

Slimības nosaukums	Ambulancē					Stacionārā klinika												Ambulancē un stac. kl. Kopā						
						Uzjēmti					Izvešoj.				Uzlabojuš. v. ārst. nep.			Nobeiguš. v. nogalin.						
	Supi	Kaķi	Putni	Citi mājķ.	Kopā	Supi	Kaķi	Putni	Citi mājķ.	Kopā	Supi	Kaķi	Putni	Citi mājķ.	Supi	Kaķi	Putni	Citi mājķ.	Supi	Kaķi	Putni	Citi mājķ.	Pavisam	
Kāju slimības un klibumi.																								
Sagrādumi — Distorsijas	7	—	1	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
Izmežģījumi — Luxācijas un subluxācijas	7	1	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
Stiegru makstu iekais. — Tendovaginitis	1	—	19	—	20	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	21
Locītavu iekaisumi	3	1	5	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
Locītavu saaugumi — Ankylose	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Rachitis.	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Vispārķeirurģiskas slimības.																								
Brūces pie galvas.	4	2	—	—	6	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
„ „ stāva.	15	4	8	—	27	3	—	—	—	3	2	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	30
„ „ ekstremitātem.	15	6	6	2	29	3	1	1	—	5	1	1	1	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	34
Kontūzijas.	16	3	—	—	19	1	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	20
Aprūcinājumi — Combustio	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Apsaldējumi — Congelatio	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Paādas asinsizplūdumi — Haematomas	4	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Paādas limfas izplūd. — Lymphorrhagia	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Tūska — Oedemas	1	—	2	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Augoņi — Abscesi	6	2	1	—	9	1	2	—	—	3	1	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	12
Fistulas.	1	1	4	—	6	1	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
Audu nomirums	1	2	—	1	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Trūkumi — Herniae	3	1	1	—	5	2	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
Cystes	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Svešķermeņi zemādā	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Kaulu lūzumi.																								
Fractura humeri	4	3	—	1	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
„ radii	1	—	1	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
„ anconeī	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
„ tibiae	3	3	4	—	10	1	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
„ metacarpī	—	—	1	—	1	1	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
„ phalang	2	1	3	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
„ femoris	2	4	1	1	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
„ pelvis	4	—	—	—	4	2	—	—	—	2	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	6
„ tarsi	1	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2

Slimības nosaukums	Ambulancē					Stacionārā klīnikā												Ambulancē un stac. klīnika K o p ā					
	Uzņemti					izvēsēlojušies				Uzlaboj. v. ārst. nepab.				Nobeiguš. v. nogalināti				Pavisam					
						Supi	Kaķi	Putni	Citi mājķ.	Supi	Kaķi	Putni	Citi mājķ.	Supi	Kaķi	Putni	Citi mājķ.						Supi
Supi	Kaķi	Putni	Citi mājķ.	Kopā	Supi	Kaķi	Putni	Citi mājķ.	Kopā	Supi	Kaķi	Putni	Citi mājķ.	Supi	Kaķi	Putni	Citi mājķ.	Supi	Kaķi	Putni	Citi mājķ.	Pavisam	
Fractura calcanei	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1
" metatarsi	—	—	2	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	2
" costae	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1
Audzēji un granulomas.	—	—	—	—	—	2	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	2
Tauku audzējs — Lipomas	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kārpas — Papillomas	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1
Saišķu audu audz.—Fibromas	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1
Vēzis — Karcinomas	4	—	—	—	4	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	5
Smagaņu audzējs—Eplulis . .	—	—	—	—	—	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1
Nenoskaidroti	6	2	5	—	13	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	7	2	5	—	14
Trakumsērgu novēroj.	—	—	—	—	—	143	13	—	—	156	143	13	—	—	—	—	—	—	143	13	—	—	156
Visp. veselīb. stāv. izm.	26	1	8	—	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26	1	8	—	35
Profilakt. potēšana pret suņu mēri	2	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	2
Antirabisk. pot. post. inf.	—	—	—	—	—	6	—	—	6	5	—	—	—	1*	—	—	—	—	6	—	—	—	6
Agonija (slim. noskaidr.) . . .	3	—	5	1	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	5	1	9
Polidaktilijas operācijas	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1
Rases noteikšana	2	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	2
Spalvas apcirpšana	6	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	6
Nagu apgriešana	8	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	8
Ausu plastika	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1
Nogalināšana	313	375	—	1	689	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	313	375	—	1	689
Ausu apgrieš. suņiem	44	—	—	—	44	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	45	—	—	—	45
Astes	89	—	—	—	89	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	89	—	—	—	89
Kastrācija pie vīr. k. dzīv.	117	300	—	—	417	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	117	300	—	—	417
" pie siev. k. dzīv.	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1
K o p ā	1328	860	291	12	2491	220	29	6	—	255	187	23	4	—	12	2	1	—	21	4	1	—	1548
Atkārtojumi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	140	16	19	9	184
Pavisam	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1688	905	316	21	2930
Pacientu ar divām slimīb.	66	4	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pacientu ar 3 un vair. slimīb.	7	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

* Ne ar trakumsērgu.

Mazo mājkustoņu nodaļā izdarītās operācijas.

Abscesu uzšķelšanas	18
Jaunaudžu ekstirpācijas ...	8
Svešķermeņu izn. no paādas	4
Zobu ekstrakcijas	1
Guzas uzšķelšanas	29
Uretrotomijas	1
Herniotomijas	2
Laparotomijas	1
Entropiuma operācijas	4
Polidaktilijas operācijas	1
Kastrācijas pie vīr. k. dzīv.	417
„ „ siev. k. dzīv.	1
Ausu apgriešanas pie suņiem	45
Astes „ „ „	89
K o p ā .. 621	

16. Pārskata gadā mācības spēki publicējuši sekošus zinātniskus darbus:

Doc. mag. Kangro: Beiträge zur Frage des Vorkommens und der Bedeutung der Stenoschen lateralen Nasendrüse der Säugetiere, sowie der Drüsen des Sinus maxillaris, iespiests Zeitschrift für Anatomie und Entwicklungsgeschichte.

Doc. V. Brencēns: Grūsniecības noteikšana pie ķēvēm pēc Beneša metodes, iesp. Zemkop. Ministr. Vet. Valdes pārskatā.

Stipendiāts vet. ārsts Rolle: Ein Beitrag zur Kenntnis der „B.C.G.-Eigenschaften, iesp. Deutsche Tierärztl. Wochenschr. 1928, Nr. 18.

Bez tam zinātniskus referātus lasījuši:

Doc. V. Brencēns: 1. Ārzemju vet. augstskolu apmekl. iespaidl.

2. Jaunākie panākumi lipīgās izmešanās un jaunlopu lipīgo slimību apkaņošanā. Lasīti vet.-ārstu biedrības sapulcēs.

3. Sterilitāte pie mājlopiem un viņas apkaņošana. Lasīts lopkopju kongresā.

H. Matēmatikas un dabas zinātņu fakultāte.

1. Fakultātes mācības spēku sastāvs.

a) Administratīvie amati.

Matēmatikas un dabas zinātņu fakultāte 1927./28. māc. gadam ievēlēja priekšsijā līdzšinējos — par dekānu prof. R. Putniņu un par sēkrētāru doc. A. Libertu. Fakultātes pārstāvji Universitātes Padomē bij prof. E. Lejnieks un doc. Fr. Gulbis. Fakultātes padomē par jaunāko mācības spēku pārstāvjiem piedalījās līdzšinējie: privātdocents K. Ābele un jaunākais asistents L. Slaucītājs. Pārskata gadā noturētas pavisām 23 fakultātes padomes sēdes: 11 rudens un 12 pavasara sēdēstrī.

b) Fakultātes sastāvs.

Fakultātē darbojās mācības spēki:

Profesori: 1) Alfrēds Klōze — teorētiskajā astronomijā un analitiskajā mēchanikā, 2) Ernsts Krauss — ģeoloģijā un palaiontoģijā, 3) Naums Lebediņskis — salīdzināmajā anatomijā un eksperimentālajā zooloģijā, 4) Edgars Lejnieks — matēmatikā, 5) Nikolājs Malta — augu sistēmatikā un morfoloģijā, 6) Alfrēds Mēders — matēmatikā, 7) Rudolfs Meijeris — meteoroģijā un klimatoloģijā, 8) Reinholds Putniņš — fisiskajā ģeografijā, 9) Embriks Strands — sistēmatiskajā zooloģijā, 10) Oktāvs Trebū — augu fizioloģijā un anatomijā.

Vecākie docenti: 1) Frīcis Gulbis — eksperimentālajā fisikā, 2) Arnolds Liberts — eksperimentālajā fisikā, 3) Alfrēds Žagars — praktiskajā astronomijā.

Docenti: Leons Āboliņš — salīdzināmā anatomijā un dzīvnieku fizioloģijā (no 1928. g. 1. aprīļa).

Ārštata docenti: Frīdrihs Treijs — (vecākais asistents) fisikā.

Privātdocenti: 1) Kārlis Ābele — (vecākais asistents) augu anatomijā un fizioloģijā, 2) Pauls Galenieks — (vecākais asistents) sistēmatiskajā botanikā, 3) Marģeris Gūtmanis — ģeoloģijā (vecākais asistents minerāloģijā un kristallografijā, chēmijas fakultātē), 4) Marija Tilmāne — (vecākā asistente) augu fizioloģijā un anatomijā, 5) Aleksandrs Zāmelis — (asistents) sistēmatiskajā botanikā.

Vecākie asistenti: 1) Edvards Ģēliņš — pie teorētiskās astronomijas un analitiskās mēchanikas katedras, 2) Nikolājs Tranzējs — pie sistēmatiskās zooloģijas katedras.

Jaunākie asistenti: 1) Ģederts Ramāns — pie fisiskās ģeografijas katedras (no 1927. g. 1. septembra), 2) Reinhards Siksnis — pie fizikas katedras (no 1927. g. 1. septembra), 3) Leonīds Slaucītājs — pie fisiskās ģeografijas katedras, 4) Olga Trauberga — pie sistematiskās zooloģijas katedras.

Fakultātes pilntiesīgo locekļu skaits pavairojies par 2 personām, ievēlot par docentiem līdzšinējo privatdocentu Leonu Āboliņu (skaitot no 1928. g. 1. aprīļa) un ārštata docentu Fridrichu Treiju (no 1928. g. 1. jūlija). No jauna ievēlēts par privātdocentu fakultātes stipendiāts cand. math. Arveds Lūsis (no 1928. g. 1. jūlija).

Tā kā reģionālās ģeografijas pasniegšanai pieprasītā profesūra budžetā nebija atvēlēta, tad fakultāte nolēma noteikta lekciju cikla nolasišanai 1928. g. rudenī aicināt Kauņas Universitātes ģeografijas docentu Dr. phil. K. Pakšta kungu.

c) Zinātniski-pedagoģiskais palīga personāls.

Kā iepriekšējā gadā, fakultātē darbojas 12 subasistenti un vairāki pastāvīgi tehniski darbinieki (Hidrobioloģiskās stacijas adjunkts, smalkmēchanikis, dārznieks, laboranti u. c.).

2. Mācības gaita.

a) Teorētiski kursi.

Fakultātes mācības spēki nolasījuši šādus kursus:

Prof. A. Klōze: augstākā dinamika, hidrodinamika, zinātniskie rēķini, Šredingera viļņu mēchanika, sfairiskā astronomija.

Prof. E. Krauss: vispārīgā ģeoloģija, vēsturiskā ģeoloģija, palaiontoloģija, pielietojamā ģeoloģija.

Prof. N. Lebedinskis: mugurkaulnieku salīdzināmā anatomija un sistematika, mugurkaulnieku embrioloģija, bezmugurkaulnieku embrioloģija, evolūcijas mācība un iedzimtība, dzimumdimorfisms dzīvnieku valstī.

Prof. E. Lejnīeks: analītiskā ģeometrija, integrālrēķini, diferenciālnolīdzinājumi.

Prof. N. Malta: augu morfoloģija, archēgoniati, sporaugu sistematika.

Prof. A. Mēders: diferenciālrēķini, funkciju teorija.

Prof. R. Meijeris: meteoroģija (matēmatikēm), meteoroģiskā akūstika un optika, augstākā matēmatika, meteoroģija (dab. zin., lauks., inž.).

Prof. R. Putniņš: fisiskā ģeografija, oķeanografija.

Prof. E. Strands: vispārīgā un bezmugurkaulnieku zooloģija, zooloģija, dzīvnieku noteikšana.

Prof. O. Trebū: augu fizioloģija, augu anatomija.

Vec. doc. F. Gulbis: eksperimentālā fizika, elektronu teorija, matematiskie papildinājumi un uzdevumi.

Vec. doc. A. Liberts: eksperimentālā fizika, termodinamika, ķīmiskā gāzu teorija.

Vec. doc. A. Žagars: sfairiskā trigonometrija, ievads astronomijā, praktiskā astronomija.

Doc. L. Āboliņš: dzīvnieku fizioloģija, zooloģija un salīdzināmā anatomija.

Ārstata doc. F. Treijs: optika, ievads praktiskā fizikā (mērīšanas metodes).

Priv. doc. K. Ābele: iedzimtības citoloģiskie pamati.

Priv. doc. P. Galenīks: vispārīgā botanika, purvu botanika.

Priv. doc. M. Gūtmanis: zemes klēpja bagātības.

Priv. doc. M. Tīlmane: augu fizioloģija.

Priv. doc. A. Zāmelis: vispārīgā botanika, augu salīdzināmā ģenetika.

Vec. asist. N. Tranzējs: ornitoloģija un mammālioloģija.

b) Semināri, praktiskie darbi un ekskursijas.

Semināri noturēti pie vairākām katedrām: fizikas, teoretiskās astronomijas un analītiskās mehānikas, meteoroloģijas, fiziskās ģeografijas, ģeoloģijas, botanikas un zooloģijas; par viņu darbību sīkāk minēts atsevišķu institūtu pārskatos. Visās matemātikas un dabas zinātņu fakultātes disciplīnās, kā organiskās, tā neorganiskās, praktiskie darbi un vingrinājumi ir uzskatāmi par mācības gaitas svarīgu sastāvdaļu. Tāpat kā agrākos gados, piedalīšanās praktiskos darbos pie visām katedrām bij ļoti dzīva, pie kam, pateicoties arvien pilnīgākai laboratoriju ierīkošanai, tā apzīmējama par sekmīgu. Mācības spēku vadībā izdarītas vairākas pamācošas ekskursijas.

3. Eksāmenu programmas matemātikas un dabas zinātņu doktora grāda iegūšanai.

Papildinot jau agrāk pieņemtās doktoranda eksāmenu programmas matemātikās un bioloģiskās zinātnēs, kas iespiestas L. Ū. piecgadu darbības pārskatā (lp. 229 — 232), fakultāte izstrādājusi dabas zinātņu doktoranda pārbaudījumiem vēl šādas programmas:

a) Doktōranda eksāmenu programma ģeoloģijā.

I. Galvenie priekšmeti: 1) Endogēnā dinamika, 2) Eksogēnā dinamika, 3) Vēsturiskā ģeoloģija, 4) Reģionālā ģeoloģija, 5) Baltijas zemju un Latvijas ģeoloģija, 6) Pielietojamā ģeoloģija.

II. Blakuspriekšmeti: 1) Palaiontoloģija, 2) Minerāloģija un petroloģija, 3) Ģeofisika.

III. Palīga priekšmeti: 1) Fisika, 2) Neorganiskā ķēmija, 3) Matēmatika, 4) Astrofisika, 5) Reģionālā ģeografija, 6) Meteoroģija un klimatoloģija, 7) Botanika, 8) Zooloģija, 9) Dzīvnieku ģeografija, 10) Hidrobioloģija.

Doktōrands izvēlas ar fakultātes piekrišanu 2 priekšmetus no I. grupas un tāpat 2 priekšmetus no II. grupas un 1 priekšmetu no III. grupas.

b) Doktōranda eksāmenu programma palaiontoloģijā.

I. Galvenie priekšmeti: 1) Bezmugurkaulnieku palaiontoloģiskā sistēmatika, 2) Mugurkaulnieku palaiontoloģiskā sistēmatika, 3) Filoģenetika, 4) Vispārīgā palaiontoloģija, 5) Fitopalaiontoloģija.

II. Blakuspriekšmeti: 1) Vispārīgā ģeoloģija, 2) Vēsturiskā ģeoloģija un palaiogeografija, 3) Minerāloģija un petroloģija, 4) Salīdzināmā dzīvnieku anatomija, 5) Sistēmātiskā zooloģija, 6) Sistēmātiskā botanika.

III. Palīga priekšmeti: 1) Ķēmija, 2) Fisika, 3) Vispārīgā botanika, 4) Ģeofisika, 5) Reģionālā ģeografija, 6) Dzīvnieku ģeografija, 7) Augu ģeografija, 8) Hidrobioloģija.

Doktōrands izvēlas ar fakultātes piekrišanu 2 priekšmetus no I. grupas un tāpat 2 priekšmetus no II. grupas un 1 priekšmetu no III. grupas.

c) Doktōranda eksāmenu programma ģeografijā.

I. Vispārīgā ģeografija: 1) Matēmatiskā ģeografija un kartografija, 2) Fisiskā ģeografija, 3) Bioģeografija, 4) Antrōpoģeografija.

II. Speciālā jeb reģionālā ģeografija: 1) Europa, 2) Āzija, 3) Afrika, 4) Amerika, 5) Austrālija, 6) Polārās zemes: Arktida un Antarktida, 7) Ūķeanu ģeografija, 8) Latvijas un pārējo Baltijas zemju ģeografija.

III. Palīga priekšmeti: 1) Meteoroģija ar klimatoloģiju, 2) Ģeoloģija ar palaiontoloģiju, 3) Sistēmātiskā botanika un zooloģija, 4) Antrōpoloģija un etnografija, 5) Tautsaimniecība un statistika, 6) Vēsturiskā ģeografija un ģeografijas vēsture.

Doktōrands izvēlas ar fakultātes piekrišanu pa 2 priekšmetiem no pirmām 2 grupām un no palīga grupas 1 priekšmetu.

Piezīme 1. Parbaudījumi notiek galvenajos disertācijas priekšmetos pilnīgas rokas grāmatas apmērā, ietverot monografijas un jaunāko literāturu, pārējos galvenajos un blakuspriekšmetos — parastās mācības grāmatas apmērā.

Piezīme 2. Izvēlēto eksāmenu galīgo sarakstu apstiprina fakultāte. Jautājumi par apzīmēto priekšmetu apjomu, apvienošanu, sadalīšanu pa nodaļām u. t. t. izlemjami vajadzības gadījumā pēc vienošanās ar fakultāti, resp. ar eksāminatoru.

4. Mācības spēku komandējumi.

1927/28. mācības gadā bij piešķirti komandējumi:

Prof. A. Klōze 1928. g. vasarā zinātniskos nolūkos apmeklēja Vāciju un Dancigu. Prof. E. Krauss 1928. g. vasarā bij komandējumā Igaunijā, Austrijā, Vācijā un Šveicē. Prof. N. Malta 1928. g. vasarā — Čehoslovākijā un Polijā, kur piedalījās V. Starptautiskajā augu ģeografu ekskursijā. Prof. R. Meijeris 1928. g. vasarā — Igaunijā un Lietuvā. Prof. Putniņš 1928. g. vasarā — Lietuvā un Igaunijā. Vec. doc. A. Liberts 1928. g. vasarā — Polijā un Čehoslovākijā. Doc. L. Āboliņš komandēts no 1.II. līdz 15.X. 1928. g. kā Rokfellerā stipendiāts papildināties Ītālijā, Francijā, Vācijā. Ārstata doc. F. Treijs 1927. g. vasarā bijis komandējumā Vācijā un 1928. g. vasarā — Igaunijā, Vācijā un Francijā. Prív. doc. K. Ābele 1928. g. vasarā — Ītālijā un Tunisā. Prív. doc. M. Tilmāne 1927. g. vasarā komandēta uz Austriju un Ungāriju, kur piedalījās X. Starptautiskajā zooloģu kongresā Budapeštā. Jaun. asist. G. Ramāns 1928. g. vasarā — Aigiptē un citās Austrumāfrikas zemēs. Jaun. asist. L. Slaucītājs 1927. g. un 1928. g. vasarās piedalījās Igaunijas un Latvijas kopējos magnētiskos darbos Baltijas jūrā.

5. Mācības spēku publicētie zinātniskie darbi.

Prof. A. Klōze:

1. Die Entwicklung der Newtonschen Mechanik (Acta Univ. Lat. 16. 1927.).
2. Die absoluten Helligkeiten der Kleinen Planeten (Astron. Nach., 231, 1927.).
3. Die Struktur des Planetoidensystems (Acta Univ. Latv. 18. 1928.).

Prof. E. Krauss:

1. Tertiär und Quartär des Ostbaltikums (Gebr. Borntraeger, Berlin 1928. p. 142).

Prof. N. Lebedinskis :

Romainvillia Stehlini n. g. n. sp. canard eocène provenant des marnes blanches du Bassin de Paris (Mém. Soc. Paléont. Suisse., vol. 47., 1927.).

Prof. N. Lebedinskis un Dauvarts:

Atrichosis und ihre Vererbung bei der albinotischen Hausmaus (Biol. Zentrbl., Bd. 47., 1927.).

Prof. N. Malta :

1. Die Ulota-Arten Süd-Amerikas (L. Ū. Bot. Dārza Raksti II., 1927.).
2. Das kritische Orthotrichum callistomum Fischer-Oster aus der Schweiz einem südostasiatischen Typus angehörig (L. Ū. Bot. D. Raksti III., 1928.).
3. Zur Verbreitung der Gattungen Ophioglossum L. und Botrychium Sw. in Lettland (L. Ū. Bot. D. Raksti III., 1928.).
4. Pottia Randii Kenn. auch im Ostbaltischen Gebiete gefunden (L. Ū. Bot. D. Raksti III., 1928.).

N. Malta un Skuja :

Cincdotus danubicus aughtene Daugavā (L. Ū. Bot. D. Raksti III., 1928.).

Prof. A. Meders :

Referāti žurnālā „Revue semestrielle des publications mathématiques“.

Prof. R. Meijeris :

1. Die Lichterscheinungen der Atmosphäre und ihre Beobachtung (Korrespbl. d. Naturf. Ver. zu Riga, LIX., 1927.).
2. Beiträge zur Klimakunde d. Ostbaltischen Gebietes, I, (Korrespbl. d. Naturf. Ver. zu Riga, 1927.).
3. Ergebnisse 50-jähriger Witterungsbeobachtungen in Riga (Arbeiten d. Nat. Ver. zu Riga, XVIII.).

Prof. R. Putniņš :

1. Kārlis Gauss un viņa mūža darbs (Burtn., 1927, 572 — 580.).

Prof. E. Strands :

1. Enumération des Hyménoptères qui jusqu'à l'année 1926 ont été décrits dans les travaux de ... (Entomolog. Zeitschr. XXXX. — XXXXI., 1926. — 1927.).
2. Catalogue des Microlépidoptères que j'ai décrits jusqu'à l'année 1926 (Internationale Entomolog. Zeitschr. 20., 1927.).

3. Animaux divers (à l'exclusion des Arachnides, Lépidoptères et Hyménoptères) nommés jusq'en 1926 dans le travaux de . . . (Arch. f. Naturgesch. 91. A. 8. 1927.).
4. Catalogue des Arachnides que j'ai décrits jusqu'à l'année 1926 (Arch. f. Naturgesch. 91. A. 8. 1927.).
5. Neubenennungen palaearktischer Lepidoptera und Apidae. (I. c. 91. A. 12. 1927.).
6. Quelques Variétés et Aberrations de Lépidoptères Paléarctiques (Lambilionea 1927, Bruxelles).
7. Enumération des Hétérocères exotiques qui jusqu'à l'année 1926 sont nommés et publiés par . . . (Entomol. Nachrichtsbl. I. 1927.).
8. Liste des Noctuides exotiques décrits dans mes travaux jusqu'en 1926 (Acta Univ. Lat. XVII. 1928).
9. Kritische Bemerkungen zu Roewer's „Weberknechte“ (Zoolog. Anz. 1928).
10. Nomenklatorische Bemerkungen über einige Coleopterengattungen (Entomol. Nachrichtbl. II. 1928.).
11. Gesetz, zweimal korrigiert und dennoch nicht veröffentlicht! (Das Schicksal dreier Namen schwedischer Lepidopteren) (I. c.)
12. Miscellanea nomenclatoria zoologica et palaeontologica I. II. (Arch. f. Naturg. 92. A. 8. 1928)
13. Spinnen aus Hallingdal im südlichen Norwegen. (Archiv z. Naturgesch. 92. A. 7. 1928.).
14. Fautes de nomenclature dans un nouveau travail sur les Opiliones (Lambilionea 1928. Nr. 4).

Vec. doc. F. Gulbis:

1. Atomistiskais pasaules uzskats zinātnē (Daugava, 1928. Nr. 2.).

Priv. doc. K. Ābele:

Studies in the change of the volume of cells during division (Pētījumi par šūnu lielumu maiņu dalīšanās laikā). (Acta Horti bot. Univ. Latv. 1927. II. 1. p. 45 — 50).

K. Ābele un M. Vilciņš:

On the development of pollen and embryosac of Papaver Rhoeas L. (Putekņu un dīgsomas attīstība pie Papaver Rhoeas). (Acta Hort. bot. Univ. Latv. 1927., 1. p. 125 — 132).

Prv. doc. M. Gūtmanis :

1. Dati par sudrabkarbonātu J. Krustinsona darbā „Sudrabkarbonāta disociācija“. (Acta Univ. Lat. XVI),
2. Latvijas derīgie ieži. (Daba, 1927.).

Prv. doc. A. Lūsis :

1. Funkcijas jēdziena vēsturiskā attīstība. (Izgl. min. Mēnešr. Nr. 1927.).
2. Permutablās funkcijas un Volterra integrālvienādojums. (Lat. Ūniv. Raksti XVII. 1927.).

Prv. doc. M. Tīlmane un L. Bērziņa :

1. Über den osmotischen Wert kultivierter Pflanzenzellen (Arch. f. exp. Zellforschung, 1027., Bd. IV. 273. — 327.).

Prv. doc. A. Zamelis un B. Paegle :

1. Untersuchungen über den anatomischen Bau der Blattstiele in der Gattung Pulsatilla Tourn. (L. Ū. Bot. dārza Raksti II, 1928.).

Vec. asist. G. Baumanis :

1. Mittelwerte der Temperatur 1886. — 1910. (Korrespbl. d. Naturf. Ver. zu Riga, LIX. 1927.).
2. Mammato-Formation an Cirren (Met. Zeitschr. 1927, H. 11.).

6. Mācības spēku blakusamati, pienākumi un zinātniskā darbība ārpus universitātes.

Fakultātes mācības spēki diezgan rosīgi darbojušies dažādās kommisijās, amatos, kā arī piedalījušies ārpus universitātes ār priekšlasījumiem biedrībās, skolās un kursos.

Prof. A. Klōze: Turējis priekšlasījumus Rīgas Dabas pētnieku biedrībā.

Prof. E. Krauss: Sēkrētārs un kasieris Matēmatikas un dabas zinātņu fakultātes zinātniskajā biedrībā; lasījis Zinātniskajā biedrībā: „Par kontinentu augšanu“; lasījis referātus Rīgas Dabas pētnieku biedrībā.

Prof. E. Lejnieks: L. Ū. Centrālās bibliotēkas galvenais pārzinis. Fakultātes pārstāvis Ūniversitātes Padomē.

Prof. N. Malta: L. Ūniversitātes Botaniskā Dārza Rakstu redaktors; Latvijas Ģeogrāfiskās biedrības priekšnieka biedris; lasījis Zinātniskajā biedrībā pie fakultātes referātu: „Ziņojums par Dienvidamerikas Ulota sugām“.

Prof. A. Mēders: Matēmatikas un dabas zinātņu fakultātes Zinātniskās biedrības priekšsēdētājs pavasarī; Rīgas Dabas pētnieku biedrības (Naturforscherverein) sekretārs; rediģējis Dabas pētnieku biedrības izdevuma „Korrespondenzblatt“ 59. sējumu; noturējis priekšlasījumu Matēmatisko zinātņu studentu pulciņa gada svētkos: „Leonardo da Vinčijs kā matēmatiķis, dabas pētnieks un techniķis“ (Leonardo da Vinci als Mathematiker, Naturforscher und Techniker); nolasījis Zinātniskās biedrības gada sapulcē referātu: „Vai matēmatikā ir absolūta stingrība?“ (Gibt es eine absolute Strenge in der Mathematik?).

Prof. Meijeris: Pasniedz meteoroloģiju Kaŗa aviācijas skolā; Rīgas dabas pētnieku biedrības un Zinātniskās biedrības pie fakultātes priekšsēdētāja loceklis; lasījis Zinātniskajā biedrībā referātu: „Par gubu mākoņu termodinamiku“ (Über die Thermodynamik der Haufenwolken); turējis priekšlasījumus Rīgas Dabas pētnieku biedrībā; ievēlēts par Romas Stārptautiskā agronomiskā institūta tehniski-zinātniskās komisijas locekli.

Prof. R. Putniņš: Matēmatikas un dabas zinātņu fakultātes zinātniskās biedrības priekšsēdētāja loceklis; piedalījies par universitātes pārstāvi Krišjāņa Barona prēmiju komisijā.

Prof. Strands: L. Ū. Hidrobioloģiskās stacijas direktors; „Zinātniskās biedrības pie fakultātes“ bibliotēkār un redaktors; rediģē vairākus ārzemju speciālus žurnālus; ievēlēts par korespondējošu locekli vairākās ārzemju zinātņu biedrībās.

Vec. doc. F. Gulbis: Fakultātes pārstāvis Ūniversitātes Padomē; loceklis Ūniversitātes goda tiesā; piedalījies par Ūniversitātes pārstāvi vidusskolu fizikas programmu izstrādāšanas komisijā Izglītības ministrijā; noturējis vairākas lekcijas Rīgas rādiofōnā.

Vec. doc. A. Liberts: Pasniedz fiziku Rīgas pilsētas III. vidusskolā, kā arī Kaŗa skolā; nolasījis vairākas lekcijas Rīgas rādiofōnā.

Vec. doc. A. Žagars: Pasniedz astronomiju Krišjāņa Valdemara jūrskolā.

Ārštata doc. F. Treijs: Pasniedz fiziku Herdera institūtā un alģebru XII. vācu pamatskolā.

Prīv. doc. P. Galenieks; Žurnāla „Daba“ redaktors un „Daugava“ līdzredaktors.

Prīv. doc. M. Gūtmanis: Latvijas minerālvielu pētīšanas biedrības izdevumā turpinājis pētījumus 1927. g. vasarā Latvijas devona formācijā; noturējis priekšlasījumus Latvijas Geōgrafijas biedrībā: „Par Bernes kal-

nāju“ un Latvijas Dabas zinātņu hiedribā: „Dabas zinātnes un mūseiji pie mums un ārzemēs“.

Vec. asist. E. Ģēliņš: Pasniedz fisiku IV. Rīgas pilsētas vidusskolā un meteoroģiju Valsts tehnikumā.

Vec. asist. N. Tranzējs: Vada Latvijas Ornitolģisko centrāli.

Jaun. asist. G. Ramāns: Pasniedz saimniecisko ģeografiju Rīgas Prīvātajā komercinstitūtā; piedalās kā līdz trādnieks ģeografijas nozarē A. Gulbja Latviešu konversācijas vārdnīcā, kur ievietojis lielāku skaitu rakstu ģeografijā; Latvijas Ģeografijas Biedribas sēkrētārs.

Jaun. asist. R. Sikсна: Pasniedz fisiku Rīgas pilsētas amatnieku skolā un Vakara tehnikumā.

Jaun. asist. L. Slaucītājs: Pasniedz kosmografiju V. Olava komercskolā; piedalijies par Jūrniecības departamenta pārsiāvi Baltijas jūras magnētiskās uzņemšanas darbos, ko Latvija izdara kopā ar Igauniju, ar pēdējās speciāla amagnētiska kuģa „Cecilie“ palīdzību; pēc iepriekšējo gadu piemēra sistēmātiski sniedzis ziņas par astronomiskām parādībām žurnālā „Daba“ un laikrakstā „Latvis“.

7. Fakultātes palģa iestādes un viņu darbība.

Katram institūtam fakultāiē ir sava speciāla bibliotēka, kuņu pārzina attiecīgā institūta direktors. Fakultātē ietilpst šādas iestādes:

a) Matēmatikas sēminārs:

Vada prof. Magd. math. E. Lejnīeks.

Sēminārā darbojas prof. Magd. math. A. Mēders. Par palģa spēku bibliotēkā strādāja stud. math. M. Zušmanis un stud. math. M. Eizentāls.

Pārskata gadā turpināta sēmināra un viņa bibliotēkas tāģākā iekārtošana. 1928. g. 1. jūlijā bibliotēkā bija 3560 numuru (grāmatas, brošūras, žurnālu sējumi). Bibliotēku rosģi izģetoja matēmatikas studenti saviem referātiem un kandidātu darbiem.

b) Fisikas institūts.

Vada vec. doc. cand. phys. F. Gulbis.

Institūtā darbojas vec. doc. Dr. phil. A. Liberts un ārstata docents Dr. phil. et cand. math. F. Treijs. Jaunākais asistents: cand. math. R. Sikсна. Par palģa spēkiem strādāja subasistenti: R. Krastiņš, stud. math. C. Serģis, stud. math. J. Fridrichsons un labģrants J. Celinskis. Mēchanģks bij V. Strauss.

Pārskata gadā Fizikas institūta darbība visumā ir noritējusi agrākos apmēros. Atzīmējams jauninājums: fizikas laboratorijā tagad pieļauj tikai tos studentus, kas noklausījušies lekcijas vispārīgajā fizikā un absolvējuši fizikas mērīšanas metožu kursu. Šis jauninājums ir arvienu augstāk ceļamo prasību, kā arī konstatētās studentu iepriekšējo zināšanu nepilnības sekas. Aiz šā iemesla studentu skaits laboratorijā pārskatāmā gadā ir reducējies līdz 119. Kandidāta darbus fizikā (doc. F. Gulbja vadībā) ir strādājuši sekoši matemātikas zin. nodaļas studenti: E. Annuss - γ - staru absorpcijas koeficienti (turpinājums); J. Fridrichsons — Azimutālā izklaidēto X-staru intensitāte; C. Sergis — Termoēlektronu ātrumu spektrs; A. Nusbergs — X-staru absorpcijas mērīšana. Fizikas seminārā jēmuši daļu 12 studenti.

Fizikas institūta bibliotēkas inventārs pieaudzis līdz 970 sējumiem, no kuriem kā vērtīgākie minami: Handbuch der Physik; Handbuch der Experimentalphysik; Handbuch der physikal. Optik; Handbuch der physikal. u. techn. Mechanik. Tāpat kā iepriekšējos gados, ļoti sajūtams kompresora trūkums šķidra gaisa mašīnai.

c) Teorētiskās astronomijas un analitiskās mehānikas institūts.

Vada prof. Dr. phil. A. Klōze.

Vecākais asistents cand. phys E. Gēliņš. Par brīvprātīgu līdzstrādnieku darbojās stud. math. E. Špērs.

Pārskata gadā institūta telpām Baznīcas ielā 5 iegādāti darba galdi, grāmatu plaukti un sienas tabula, ar ko institūts vairāk piemērots darba vajadzībām.

Bibliotēkā atsevišķo numuru skaits pieaudzis no 510 līdz 659. Par institūta līdzekļiem iegādāts 71 sējums, pārējie iegūti no ārzemju zinātņu institūtiem maiņas ceļā. Pārskata gada beigās izsūtīts uz ārzemēm Teorētiskās astronomijas institūta raksts Nr. 2. Patlaban institūts maina publikācijas ar 119 institūtiem, observatorijām un bibliotēkām.

Analitiskās un debessmehānikas seminārā nolasīti referāti:

E. Špērs — Gravitācijas novērojumu interpretācija; M. Auniņš — Keplera vienādojuma matemātiskais atrisinājums; V. Klētnieks — Spektroskopisko dubultzvaigžņu orbitu elementu grafiska noteikšana; J. Vestermanis — Par pola svārstībām; M. Auniņa — Īsa metode asteroīdu, komētu etc. stāvokļa noteikšanai no fotogrāfijām; K. Kristons — Zvaigžņu iekšējā uzbūve; E. Gēliņš — Par .δ. Cephei variāciju; M. Klackins — Gravitācijas variometra novērojumu reducēšana topogrāfijai; M. Auniņa — Saules sistēmas izcelšanās; J. Vestermanis — Rēķināmās debessmehānikas pro-

blēmas; K. Kristons — Par planētu starojumu. Darbi institūtā: izrēķinātas vairākas Saules un Mēneša aptumšošanās 1927. un 1928. gadam. Saules un Jupitera gravitācijas lauka pētišanā jēma dalību vairāki vecāko kursu studenti.

Pētišanas darbi: prof. A. Klōze nobeidza, kopdarbībā ar asistentu E. Ģēliņu, savus pētījumus par mazo planētu sistēmas struktūru. Planētu daudzuma, kā hēliografisko koordinātu funkcijas, aprēķināšana iedalīta divos nodalījumos. Pirmajā nodalījumā pieņemta sadalīšanās pēc garumiem kā vienmērīga, tā tad „blīvuma funkcija“ aprēķināta kā vienīgi no hēliocentriskā attāluma un ekliptiskālā platuma atkarīga funkcija. Otrā nodalījumā apskatīta sadalīšanās garumos un tās maiņas ar laiku. Ar šiem pētījumiem ir likti pamati mazo planētu gredzena sistēmas dinamikai un statikai ar tādu noteiktību, kādu iespējams dot šīnī jautājumā. Šī pētījuma apcerējums iespiests institūta rakstos 1928. g. Analogiski stellārastronomijas metodēm aprēķināta no novērojumu materiāla „spožuma funkcija“, t. i. no planētu absolūtā spožuma noteikta biežāki sastopamā spožuma funkcija (Häufigkeitsfunktion). Absolūto spožumu sadalīšanos kopējā sistēmā ir iespējams attēlot ar Gausa kļūdu likni. Ja spožuma funkciju noteic dažādiem hēliocentriskiem attālumiem, tad Saulei tuvākajā gredzenā daļā redzams otrs biežuma maksimums (Häufigkeitsmaximum).

E. Ģēliņš nobeidza savus pētījumus par sakariem starp Saules virsmas darbību un Zemes magnētiskā lauka perturbācijām. Darbs parādīsies drīz iespiedumā L. Ū. rakstos. E. Špērs nodarbojas ar pētījumiem Šredingera viļņu vienādojumu integrēšanā.

d) Astronomiskā observātōrija ar laika staciju.

Vada vec. doc. Ing. techn. A. Žagars.

Par palīga spēkiem strādāja subasistenti: stud. math. S. Slaucītājs un stud. math. R. Līkais un chronometrists E. Lips, kas nodarbināts arī pie visas ūniversitātes pulksteņu kontroles.

1927. gada vasarā, kā arī rudenī observātōrijā tika padarīti lielāki astronomiski mērījumu darbi. Bez parastiem praktiskiem darbiem studentu mācībai, ar četriem lielākiem instrūmentiem katru skaidru nakti izdarīja noteiktu astronomisku mērījumu seriju. Ar Kerna firmas ūniversālinstrūmentu strādāja studentes G. Gaile un O. Rigaste, ar Hildebranta firmas ūniversālinstrumentu — stud. M. Rozene un A. Sūrītis, vēlāk rudenī Sūrīša vietā — stud. M. Auniņa; ar mazo pasāžu instrūmentu — subasistents S. Slaucītājs, ar lielo pasāžinstrūmentu — observātōrijas pārzinis docents

A. Žagars. Visu izdarāmo mērijuumu salīdzināšanai vajadzēja observētōrijas vadu sistēmu pārstrādāt, lai tai pašā laikā galvenais astronomiskais zvaigžņu laika pulkstenis pagrabā rakstītu sekundes uz „pirmo“ chronografu astronomiskā kabineta telpās, uz kuŗa novērotāji no abiem ūniversālinstrūmentiem atzīmētu attiecīgus observācijas momentus, kā arī uz „otro“ chronografu, pasāžu instrūmenta mājīņā (kanāla mālā), uz kuŗa atkal novērotāji no pasāžinstrūmentiem atzīmētu šķietamos zvaigžņu šķelšanās momentus ar instrūmenta pavedieniem. Ēlekrisko vadu sistēmu attiecīgi pārstrādāja elektrotehniķis J. Grīnbauems. Aiz taupības iemesliem bija jāizlieto tie paši vadi dažādiem uzdevumiem, ievēdot vienīgi diezgan sarežģītu pārslēdzēju sistēmu. Sākumā gadījās, ka aiz minētiem iemesliem daži mērijuumi netika pilnīgi reģistrēti, jo kārtīga ēlekriskās daļas darbošanās prasīja ļoti lielu uzmanību. Pie „pirmā“ chronografa pa novērojumu laiku pārmaiņus dežurēja chronometrists E. Lips un subasistents R. Likais. Vasara, kā arī rudenā sākums meteōroloģiskā ziņā bija visai izdevīgi, tā kā izdarīto mērijuumu skaits ir diezgan ievērojams. Pasāža instrūmenta mājīņas iekārta darbā izrādījās praktiska un gluži piemērota savam uzdevumam.

Bez minētiem novērojumiem viena daļa no novērotājiem uztvēra katrā observācijas naktī un vēlāk dienā Nauenas zinātniskos laika signālus. Arī no Parīzes tika liels skaits ritmisko signālu uztverti. Lielo novērojumu ciklu noslēdza vēlā rudenī, izdarot beidzamos mērijuumus novērotāja personīgo kļūdu starpības noteikšanai 21. novembrī. Mērijuumu rezultāti ir pa daļai jau aprēķināti. Stud. math. A. Sūrītis iesniedzis fakultātei savu kandidāta darbu no 1927. g. vasarā izdarītiem mērijuumiem. Lielākā daļa citu novērotāju observācijas tiek vēl rēķinātas.

Studentu skaits, kuŗi šo mācības gadu piedalījās pie praktiskiem darbiem, pārsniedza 100 un tos, kā parasti, sadalīja vairākās grupās.

Observētōrijai izdevās iegūt meteōritu kolekciju, sastāvošu no 25 meteōritiem, no kuŗiem daži ļoti skaisti eksemplāri. Starp viņiem atrodas arī daļa no 1890. gadā 10. aprīlī Baldones tuvumā, Misas Stūru mājas laukā nokritušā meteōrita. Meteōriti klasificēti, sakārtoti un noderēs par mācības līdzekļiem priekšlasījumiem un arī par ievērojamiem priekšmetiem observētōrijas krājumā.

Observētōrijas laika stacija turpina dot pareizo laiku visai valstij, it sevišķi dzelzsceļu, tēlegrafa un jūrniecības vajadzībām. Observētōrija sinchronizē pulksteņus jūrskolā, kur ik katrā pilnā stundā dod gaismas

laika signālus. Šinī gadā jūrskolas laika stacija tika oficiāli pieņemta lietošanai. Tēlēfona stacijas vajadzībām observātōrija arī sinchronizē īpašu puikstēni. Bez tam ar lielu pareizību (lidz dažām sekundēs daļām) katru pilnu stundu dod laika signālu, kuŗu ik katrs tēlēfona abonēnts, pagriežot automatisko tēlēfona ripu uz 3555, var viegli uztvert.

Vakaros minēto signālu no rādiofona vairāk reizes pārraida un tādā veidā izplata to visā valstī. Pa tēlēfonu ik dienas salīdzina vairākus chronometrus.

Ekskursantu skaits, kuŗi apmeklēja observātōriju (galv. kārtam vidusskolu beidzamo klašu audzēkņi skolotāju pavadībā), arī šinī gadā bija diezgan ievērojams.

e) Meteōroloģiskais institūts ar observātōriju.

Vada prof. Dr. phil. et Mag. phys. geogr. R. Meijeris.

Novērotājs — vecākais asistēnts māc. agronomis G. Baumanis.

Par palīga spēku strādāja subasistēnts stud. math. P. Putniņš.

Pavasara sēmēstrī institūts pārvietojās labōrātōriju ēkas IV. stāvā bij. fisiskās ģeōgrafijas institūta telpās, iegūstot tādā kārtā nelielu telpu paplašinājumu. Lielākajā telpā novietoti stacijas pamatbarometri, anemografa reģistrējošā daļa, citi instrūmenti, kā arī notiek praktiskie darbi ar studentiem un speciāllekcijas. Mazākajā istabā — institūta direktora kabinets un pa daļai bibliotēka. Tomēr vēl trūkst telpu asistēntiem, kā arī labōrātōrijai, aparātu un publikāciju noliktavai. Ļoti vēlams bij. botanisko siltumnīcas paviljonu (uz jumta) remontēt un ierīkot to speciāli observātōrijas vajadzībām.

Meteōroloģijas un fisiskās ģeōgrafijas institūtu sēmināros (kopīgi) nolasīti un iztirzāti referāti: 1927. g. rudens sēmēstri — Par novērojumiem un iespādiem Ītalijas un Francijas ģeōfisiskos institūtos — L. Slaučitājs; Par putekļu pēišanu Esēnā (Vacijā) — A. Krastiņš; Putekļu pēišana pēc Owens'a — J. Fridrichsons; Par mēģinājumiem anomālā skaņas izplatīšanā — A. Nusbergs; Par Rīgas gaisa pieduļķošanu ar dūmiem un putekļiem — K. Cukermanis; Panamas kanāla ģeōgrafiskā un saimnieciskā nozīme — E. Vanags; Sausuma meteōroloģiskie apstākļi — I. Žilovs; Atmosfairas putekļu organiskais sastāvs — A. Apinis; Pirmās un pēdējās salnas — E. Zērava; Krēslas gaišuma mērijumi — R. Likais; Lindemana-Dobsona un Sparowa meteōritu teōrijā — P. Kupčs. 1928. g. pavasara sēmēstri — Par meža iespāidu uz gaisa mitrumu un zemes temperātūru — L. Vēveris; Par Lubānas ezeru un viņa plūdiem — G. Vītiņš; Par Baikala ezeru —

O. Pūpols; Par fōtochēmiskas gaismas daudzuma mērišanu dažādos platumos — V. Kuga; Par upju aizsalšanu un iziešanu — N. Paegle; Par dienas gaŗuma svārstībām — J. Videnieks; Par Mēneŗa krātēru izcelŗanos — A. Ozola; Par atkalas sinoptiskiem noteikumiem Europas Krievijā un Austrumbaltijā — A. Nille; Par maksimālo dienas nokriŗņu daudzumu Europas Krievijā un Austrumbaltijā — A. Raudule; Par Suecas kanālu — K. Cukermanis; Vācijas laika rakstura sakars ar vienlaicīgo un iepriekŗējā mēneŗa gaisa spiediena sadalījumu marta mēnesī — A. Borovsks; Atmosfāiras darbības centru iespāids uz laika sausumu Europas Krievijā — E. Majevsks; Par hēliografu kā aparātu Saules rādiācijas relatīvo maiņu novēroŗanai — A. Zirņitis; Par mēģinājumiem iepriekŗ noteikt Mētraines (Embach) pavasāŗa pārpļuŗanas apmērus Tartū — I. Īrbēns; Par laika aprēķināŗšanu ceturtdaļu gada iepriekŗ — J. Bērtulis; Atlantijas oŗķeana seisriskie apstākli — B. Ventere.

Praktiskos darbos meteoroloģijā piedalījuŗies studenti: a) no citām fakultātēm 368, b) no matemātikas un dabas zināŗņu fakultātes — 57 cilvēki.

Observātorijas inventārā iegādāts Michelsona aktinometrs Saules rādiācijai un Ceisa plāksniŗu galvanometrs temperātūras ēlekriskai mēriŗanai. Trūkst vēl daŗi svarīgi instrūmenti.

Aiz līdzekļu trūkuma bij nokavējusies iepriekŗējo divu gadu novērojumu tabulu iespieŗana. Paŗulaik atrodas iespieŗanā 1925. un 1926. gada novērojumi.

Institūta bibliotēka aptver paŗulaik 490 numuru.

f) Fisiskās ģeōgrafijas institūts.

Vada prof. Dr. math. R. Putņiņŗ.

Jaun. asistenti: cand. rer. nat. G. Ramāns un cand. math. L. Slaucītājs. Pavasāŗa sēmēŗtrī par palīga spēku strādāja stud. math. Berta Ventere.

Pavasāŗa sēmēŗtra sākumā institūts pārcelts vienu stāvu zemāk tanī pat ēkā, botanisko katedru atbrīvotās telpās, III. stāvā, kur ieŗem 5 istabas, ar 200 kv. metru lielu grīdas laukumu. Ar ŗo pārvietoŗumu būs apmierinātas pirmās, visneniecieŗamākās prasības telpu ziņā. Lielākajā istabā ēkas dienvidus galā, kur laba gaisma, iekārtots pilnpraktikums speciālistiem, diplomandu darbi, kā ari zīmēŗšanas galds un speciālo karŗu krāŗumi. ŗēpat notiek sēmināri, un strādā palīģspēki. Otrā gaŗākajā istabā, ar logiem uz austrumupusi, notiek vispāŗējie praktiskie darbi un vingrinājumi fisiskajā ģeōgrafijā, vairākās grupās, abu fakultātes nodaļu studentiem.

No pārējām 3 nelielām istabām vienu ieņem profesora kabinets, kurā notur arī pārbaudījumus un kollokvijus, otrā — sagatavotava un asistenti, trešā — bibliotēka. Maza tumša telpa, aiz ēkas lielā skursteņa, izlietojama par fōtolabōrātōriju. Jaunajās institūta telpās vēl jāizdara vispārējs remonts un daži mazāki pārkārtojumi. Trūkst telpu mūseijam tāpat kā agrāk, jo 2 jaunizbūvētās istabas ēkas jūmtā, kur tikko ievilkta gaismu, apsildīšanu un ūdeni, atdotas fizikas institūta rīcībā.

No inventāra iegādājumiem atzīmējams 1 chlora titrējamo aparātu komplekts, 3 dažādi globi un vairākas melnas šiferdrānas sarullējamās tabulas. Pagatavota arī liela melna linoleja sienas tabula ar statīvu, ar Europas konturām un ģeogrāfisko līniju tīklu dažādiem vingrinājumiem. Uzstādīta smilšu kaste reljefa modulēšanai. Vēl trūkst ģeomagnētisko un citu aparātu.

Vispārējos praktiskos darbos fiziskajā ģeogrāfijā piedalījās rudens sēmēstri 106 studenti un pavasaŗa sēmēstri 93 studenti. Speciālos praktiskos darbus strādāja rudenī 5 praktikanti un pavasarī 17 praktikanti: 11 no matēmatikas zinātņu nodaļas (ģeōfisiķi) un 6 no dabas zinātņu nodaļas (ģeōgrāfi), kas agrāk aiz telpu trūkuma bij tikuši atraidīti. Starp citu pilnpraktikums papildināts ar jūŗas ūdens blīvuma un sāļuma noteikšanas darbiem, pēc dažādām metodēm Hidrobioloģiskās stacijas telpās (Baznicas ielā 5), kur vingrinājumi notiek stacijas adjunkta V. Ozoliņa tiešā vadībā.

Pēc iepriekšējo gadu piemēra sēmināri noturēti kopīgi ar Meteoroģijas institūtu; nolasīto referātu saraksts dots augstāk Meteoroģijas institūta pārskatā. Pavasaŗa sēmēstri izdarītas vairākas ekskursijas ar studentiem Rīgas apkārtnē.

Profesors R. Putniņš nodarbojās ar Latvijas reljefa vispārējo raksturojumu, uzzīmēdams tam īpatnēju hipsogrāfisku līkni, un noteica pēc vairākām metodēm Latvijas terriģorijas vidējo augstumu uz 90 m. virs jūŗas līmeņa. Atsevišķu apgabalu sīkākai izpētīšanai ir nepieciešams pilnīgāks karšu māteriāls. Asistents G. Ramāns turpināja iesāktos ģeōgrāfiskos darbus Latgales dienvidaustrumu daļā, ievākdams lielāku skaitu raksturīgu ainavu uzjēmumu. Asistents L. Slaucītājs strādāja tāģāk pie Alūksnes ezera un tā apkārtnes izpētīšanas.

No studentu uzņēmījumiem sastādīts labōrātōrijas ēkas tuvākās apkārtnes precīzs plāns (terriģorijai starp Kronvalda bulvāru un kanālu), mērogā 1:500. Veidoģot studentiem katram savu neliela apgabala reljefu,

sastādīts saliekams no 36 daļām Cēsu apkaimes papes reljefs, ar horizontālo mērogu 1:25.000 un vertikālo ap 1:5000 (augstumu pārspilējums pieckārtīgs).

Bibliotēkā pārskata gadā iegādātas Monakas Ūkeanografiskā institūta izdotās jūras dziļumu kartes (Carte générale bathymétrique des océans), uz 24 lapām; papildināta ar Centrālās bibliotēkas palīdzību līdz pilnam komplektam žurnāla serija: Zeitschrift des D.-Österr. Alpenvereins. Institūts iesācis pēc izdevuma atjaunošanas (ar 15. sējumu) abonēt kara laikā pārtraukto žurnālu Gerlands Beiträge zur Geophysik, kuŗa pirmie 14 sējumi bij iegūti jau agrāk. Kopā ar dāvinājumiem bibliotēka pieaugusi pāri par 1800 sējumiem grāmatu, žurnālu, atlantu un karšu. Neskaitot institūta personālu un lasītājus institūta telpās, pārskatāmā gadā izsniegti lasīšanai uz māju 190 personām 225 sējumi. Institūta kartes un atlantus lietojušas arī citas katedras un dažas iestādes ārpus universitātes.

g) Ģeoloģijas un palaiontoģijas institūts.

Vada prof. Dr. phil. E. Krauss.

Par palīga spēkiem darbojas subasistenti: stud. rer. nat. N. Delle un stud. rer. nat. V. Zāns (no 1927. g. 1. jūlija).

Pārskata gadā institūtā strādājuši praktiskos darbus pavisam 317 studenti: pielietojamā ģeoloģijā (lauks., mežk., inž.) 182 stud., vispārīgā ģeoloģijā (dabas zin.) — 56 stud., vēsturiskā ģeoloģijā un palaiontoģijā (dabas zin.) — 79 studenti.

Ģeoloģijas un palaiontoģijas sēminārā nolasīti šādi referāti: Prof. E. Krauss — Ziņojums par jauniegūto literātūru; Krāslavas interglaciāls; „Sall“ krāteris Sāmu salā; N. Delle — Pēc leduslaikmeta jūras transgresijas robežas Vidzemes piekrastē; V. Zāns — Ozi un sengultnes Limbažu apkārtnē; E. Rozenšteins — Ezerkaļķa morfoloģija un ķēmiskais sastāvs; Z. Lancmanis — Permas laikmeta apledoјums; Daži gala morenu nogulumi Latvijā; Ezeru un avotkaļķu nogulumi Latvijā; O. Mellis — Laukakmeņi un viņu izplatība Latvijā; M. Ģilberta — Stilolīti devona dolomītā; putekšņanalītiski pētījumi; Ed. Grīnbergs — Hausena glaciālģeoloģiski pētījumi Baltijā; Igaunijas degšiferis un viņa izcelšanās iespējamības; A. Liepiņš — Klimata maiņas terciārā un kvartārā laikmetā; S. Buchards — Cēsu apkārtnes kvartārģeoloģija; G. Portnājs — Devona smilšakmens Cēsu apkārtnē; I. Kuresone — Cēsu apkārtnes avotkaļķi; M. Zvaigzne — Avotkaļķu flōra; L. Zommere — Bruņu zivis devona smilšakmenī; K. Peksis — Sengultnes Latvijā. Daži referāti notikuši kopā ar sēdēm Latvijas minerālvielu pētīšanas biedrībā.

Ar studentiem izdarītas šādas ekskursijas: 1927. g. rudenī — uz Rullu kalnu pie Jelgavas ar 96 studentiem, uz Cēsīm un Raunas leju (2 dienas) — 10 stud., uz Siguldu — 79 stud., uz Allāžiem — 116 stud.; 1928. g. pavasarī — uz Sloku 79 stud., uz Bausku (3 dienas) — 10 stud., uz Vecākiem — 24 stud.

Vasaras laikā institūta darbinieki padarīja ģeoloģiskus pētījuma darbus šādās vietās: Prof. E. Krauss — lauka darbus Vīnes kalnājā (Vorarlberg) un Sāmu salā („Sall“ krāteris un rietumu piekraste). Subasist. N. Delle — Bārtas un Vadakstes baseinu jura un cechšteina formācijā, Cēsu apkārtnē, Alūksnes — Apes apkārtnē un Vidzemes piekrastē starp Pabažiem un Rīgu. Subasist. V. Zāns — kvartārģeoloģiskus pētījumus Limbažu apkārtnē.

Mācības gada beigās institūta bibliotēkā bija ap 600 numuru (apm. 3000 eks.) grāmatu, žurnālu un karšu. Svarīgākie ieguvumi pārskata gadā: 1) Jahrbuch der Preussisch. Geolog. Landesanstalt 1890—1928; 2) Fossilium Catalogus — abi caur Univ. Centrālo bibliotēku, 3) Zeitschrift d. Deutschen Geologischen Gesellschaft 1890—1928, 4) Quinstedt — Ammoniten 3 sējumi un atlants. Institūts nodibinājis sakarus un turpinājis zinātnisku darbu apmaiņu ar dažām zinātniskām iestādēm: 1) Universitāšu ģeoloģiskie institūti: Obā, Bernā, Breslavā, Bāzelē, Cīrichē, Freiburgā, Ģetingā, Greifsvaldā, Hallē, Hamburgā, Heidelbergā, Helsinkos, Kaņlaučos, Krakavā, Keļnē, Leipciģā, Marburgā, Minchenē, Minsterē, Oslā, Stokholmā, Tartū, Tibingā, Upsalā, Viļņā, Vinē; 2) Ģeoloģiskās komitejas un iestādes (Landesanstalten): Berlinē, Helsinkos, Kopenhagenā, Ļeningradā, Stokholmā, Tokijā, Vladivostokā, Vašingtonā; 3) Kalnu akadēmija Maskavā; 4) Ģeografiskie institūti: Tartū, Varšavā.

Mūseija ierīkošana līdzekļu trūkuma dēļ varējusi maz pavirzīties uz priekšu. Montēti un uzstādīti atsevišķā plauktā Jelgavas dziļurbuma (208 m.) iežu paraugi (sajemti no Latvijas minerālvielu pētīšanas biedrības). No minerāloģijas institūta pārņemti ap 100 iežu un pārakmeņojumu paraugi. Mūseijam sajemti šādi Jāvinājumi: no Oslas palaiontoģijas mūseija 110 iežu un pārakmeņojumu paraugu no Norveģijas kambro - silūra; no skotāja E. Valtera (Jēkabpilī) silūra un devona pārakmeņojumi ca 100 gab.; no leitnanta M. Curthy kontaktmetamorfiskie ieži no Londonderi apkārtnes Ziemeļīrijā; no Izglītības ministrijas skolu mūseija (samaiņai) ammoniti, terciāras un recentās gliemenes u. c., pavisam 61 gab.; no stud. agr. A. Jēkabsona Bos primigenius galvaskauss; no H. Siļa (Alūksnē) diluvija un aluvija iežu paraugi ca 20 gab.; no prof. Fr. Baloža 4 silūra

pārakmeņojumi; no E. v. Grēvinkas prof. Dr. C. Grēvinka ģimetne. Apstrādāšanai saņemtas 2 kastes ar lesa un augšņu paraugiem no Leipcigas ģeogrāfa prof. Dr. Schmitenera ekspedīcijas. 1928. g. jūnijā Kultūras Fonda Dome piesūriedusi ģeoloģijas un palaiontoģijas institūtam Ls 3.000, ar ko varēs sekmēt mūseija pilnīgāku ierīkošanu.

Laboratorijai iegādāts Kopecka atskalošanas aparāts un uzstādīta slīpējamā mašīna. Zinātniskiem pētījumiem pagatavoti ap 600 plānslīpējumu. No L. Ū. Ģeoloģijas un palaiontoģijas institūta rakstiem līdz šim parādījušies numuri: 1, 2, 3-a, 4, 6, 9, 10, 13.

Subasistenti N. Delle un V. Zāns darbojas par līdzstrādniekiem Latviešu Konversācijas vārdnīcā (A. Gulbja izdevums), pirmais palaiontoģijā un otrs ģeoloģijā.

h) Augu sistematikas un morfoģijas institūts (ar botanisko dārzu).
Vada prof. Dr. rer. nat. N. Malta.

Institūtā darbojās: priv. doc. (vec. asist.) mācīts agronoms P. Galenīeks un priv. doc. (asist.) cand. rer. nat. A. Zāmelis. Par palīģa spēkiem strādāja: subasist. stud. rer. nat. H. Skuja, dārznieks M. Pālēns un laborants V. Vanags.

Praktiskos darbos piedalījās: 1) Augu noteikšanā (lauks., mežk., kultūrtechn.) 140 studenti, 2) Augu noteikšanā un morfoģijā (dabas zin. un farmac) — 90 studenti, 3) Sporaugu sistematikā — 50 sud., 4) Speciālos praktiskos darbos — 15 studenti. Bez tam institūtā strādāja abos sēmēstros caurmērā 10 diplomandu pie kandidātu darbiem.

Sēminārā nolasīti pārskata laikā sekoši referāti: H. Skuja — Daži augu ģeografiskā ziņā interesanti elementi Iģaunijas salu alģu flōrā; E. Bluķis — Par sūnu krustojumiem; A. Apiņš — PH iespaids uz alģu sabiedrībām; V. Ramāne — Alģu ģints Botrydium bioloģija un sistematika; L. Bērstise — Par Volvox ģints bioloģiju; E. Tentere — Peristoma nozīme sporu izplatīšanā pie sūnām; M. Muceniece — Ūdens sūnu morfoģija un bioloģija; E. Feldmane — Tropisko jūras alģu ģeografiskā izplatība.

Sākot ar 1928. g. pavasaģa sēmēstri institūts pārgāja uz jaunām telpām Alberta ielā 10. Kaut gan apmierinātas tikai visnepieciešamākās vajadzības, stāvoklis telpu ziņā, salīdzinot ar to kāds bij Kronvalda bulv. 4, ievērojami uzlabojies.

Institūta mācības personāla zinātniskā darbībā turpinājās iesāktie darbi. Prof. N. Malta turpināja aprakstīt vispasaules flōras mērōģā Orthotrichaceae dzimtu, kā arī strādāja pie Latvijas klinšģu flōras un pie Baltijas sūnu

floras apskata. Pārskata gadā padarīti vairāku, no ārzemēm piesūtītu, kolekciju noteikšanas (apstrādāšanas) darbi. Sniegti dati par dažādu augu izplatību Latvijā ārzemju zinātniekiem. Prīv. doc. P. Galenieks turpinājis vākt un apstrādāt materiālus, kas attiecas uz starpšļūdoņa laikmetu un pēcledus laikmeta klimata un floras maiņām. Prīv. doc. A. Zāmelis izdarījis krustošanas mēģinājumus pie krustziežiem (Cruciferae), lai tādā ceļā noskaidrotu atsevišķu ģinšu radnieciskās attiecības. Palīgasistents H. Skuja ar agrākām sekmēm turpinājis Latvijas algu floras izpētīšanu.

Botaniskā dārza izveidošanā (Kandavas ielā 10) atzīmējama blakus arboretuma (koku stādījumu) sākšanai, siltumnīču izbūves projekta izstrādāšana un būves darbu uzsākšana. Ar 1927./28. gada budžetā atvēlētiem Ls 50.000 nodomāts uzcelt katlu māju ar virsbūvi, kas sastāvētu no nelielas klausītavas — laboratorijas ar 2 mazām blakus telpām, savienošanas māju, pavairošanas māju, orchideju - araceju un tropisko derīgo augu mājas. Pietrūkst līdzekļu palmu, sukulentu un aukstai mājai.

Pārskata gada rudens sēmeštrī noslēdzās L. Ū. Botaniskā dārza rakstu II. sējums, bet pavasara sēmeštra beigās iznāca III. sējuma pirmā burtnīca. Institūtu skaits, kas stājušies apmaiņā ar Botaniskā dārza rakstiem, pieaudzis līdz 140. Pa atsevišķām valstīm viņš sadalās šādi: 5 — Zviedrijā, 4 — Norvēģijā, 1 — Dānijā, 4 — Somijā, 4 — Igaunijā, 1 — Lietuvā, 20 — Vācijā, 5 — Austrijā, 4 — Ungarijā, 2 — Jugoslavijā, 5 — Ītālijā, 6 — Francijā, 6 — Anglijā, 1 — Īrijā, 5 — Holandē, 11 — Šveicē, 2 — Luksemburgā, 1 — Spānijā, 4 — Polijā, 18 — SSSR, 3 — CSR, 2 — Bulgārijā, 16 — U. S. A., 2 — Kanadā, 1 — Jaunzēlandē, 3 — Japānā, 1 — Ķīnā, 2 — Argentīnā, 1 — Rumānijā, 1 — Indijā. Pārskata gadā Botaniskais dārzs izsūtīja savu gadskārtējo sēkļu katalogu (Index seminum) 130 dārziem. Sēkļu apmaiņā izsūtītas uz pieprasījumiem 90 paciņas, bet saņemtas pretī pāri par 50 paciņām. No apmaiņā saņemtām sēklām izaudzētas ap 300 sugu jaunbūvējamām siltumnīcām.

i) Augu fizioloģijas un anatomijas institūts.

Vada prof. Dr. rer. nat. hon. c. et Dr. phil. O. Trebū.

Vecākie asistenti: prīv. doc. cand. rer. nat. M. Tilmāne un prīv. doc. Dr. phil. et cand. rer. nat. K. Ābele.

1928. g. jānvāri institūts pārgāja jaunās telpās Alberta ielā 10, kur tam ierādītas 4 istabas II. stāvā un 1 istaba praktiskiem darbiem III. stāvā, kopīgi ar augu morfoloģijas un sistēmatikas institūtu. Vienā no 4 institūta istabām ierīkots direktora kabinets, divās — asistentu istabas; ceturtās

istabas daļa ierikota par tumšo istabu un noliktavu, kur uzturas arī apkalpotājs. Pārējā istabas daļā jānotiek vispārējiem un speciāliem praktiskiem darbiem augu fizioloģijā un speciāliem darbiem augu anatomijā. Vispārējos praktiskos darbus augu fizioloģijā varēs pilnīgi iekārtot tikai pēc vajadzīgo galdu uzstādīšanas.

Bibliotēku nācās ievietot koridorā. Telpu trūkums institūtā pastāv vēl joprojām.

1) Sistematiskās zooloģijas institūts.

Vada prof. E. Strands.

Institūtā darbojās: vecākais asistents Dr. phil. N. Tranzējs un jaunākā asistente cand. rer. nat. O. Trauberga.

Pārskata gadā institūta darbība norisinājās jaunajās telpās Alberta ielā 10, kuŗa iekārtu šai laikā papildināja gan iegādājoties speciālu mobiliāru, gan novietojot mūseija krājumus. Tomēr praktiskos darbus iesācējiem 1927. gada rudens sēmēstrī vēl vajadzēja strādāt medicīnas fakultātes fizioloģijas klausītavā, kas bij saistīts ar dažām neērtībām, kā sienas tabeļu, mikroskopu etc. pārvadāšanu. 1928. g. rudens sēmēstrī šīs neērtības atkritīs, jo minētos kursus varēs noturēt Alberta ielā 10, lielajā klausītavā. Manāmu traucējumu institūta darbībā radīja jau lietošanā nodoto telpu samazināšana par vienu istabu; visu māteriālu un sienas tabeles, kas bij jau lietderīgi novietoti, vajadzēja pārnest daudz nepiemērotākās telpās.

Iesācēju kursu 1927. g. rudens sēmēstrī apmeklēja 68 studenti: noteikšanas kursu 1928. g. pavasara sēmēstrī — 36 studenti. Pilnpraktikumu pārskata gadā strādāja 7 studenti, no kuŗiem 5 pabeidza visu kursu, ieskaitot arī sēmināru. Bez tam vairāki studenti turpināja strādāt savus diplomdarbus, no kuŗiem, cik paredzams, divi pabeigs savus darbus vēl šinī sēmēstrī.

Asistenti un studenti piedalījušies vairākās ekskursijās studiju un māteriālu vākšanas nolūkos tuvākā un tālākā Rīgas apkārtnē.

Institūta bibliotēka uzrāda apm. 100 numuru pieauguma. Sajam vairāk žurnālu, to starpā arī tādus, kuŗus iegūst rakstu apmaiņas ceļā no ārzemju zinātniskām iestādēm.

Mūseijs ievērojami paplašināts ar jauniegūtiem preparātiem, zooloģisko māteriālu un sevišķi ar insektu krājumiem. Bet tomēr vēl trūkst daudz salīdzināšanas un dēmonstrācijas māteriāla, kas traucē diplomdarbu nobeigšanu; dažus interesantus tematus nevar pat uzdot, jo nav attiecīga salīdzināšanas māteriāla. Tāpēc institūta vislielākā vajadzība ir mūseija

krājumu paplašināšana, kādam nolūkam vajadzētu atvēlēt lielākus līdzekļus. Sakarā ar to jāuzsver, ka Institutam nepieciešami vajadzīgi preparātori, t. i. viens darbinēks, kas ir neatkarīgs no pedagogiskās darbības un kas nodots tikai māterīāla vākšanai, konservēšanai un preparēšanai mūseija vajadzībām.

Pie sistēmatiskā zooloģijas institūta pastāvošā „Latvijas ornitoloģiskā centrālē“, kuŗu vada vecākais asistents Dr. phil. N. Tranzējs, var atskatīties uz 1927./28. m. gadu kā ļoti sekmīgas arī ārzemēs ievērotas darbības gadu. Līdzstrādnieku skaits un korespondences daudzums arvien pavairojas, aiz ko veicamais darbs ievērojami pieaug. Plašāku darbības pārskatu iespiedis š. g. žurnālā „Daba“.

k) Hidrobioloģiskā stacija.

Vada prot. E. Strands.

Adjunkts cand. rer. nat. V. Ozoliņš. Par palīga spēku strādāja labōran's N. Sizovs.

Hidrobioloģiskā stacija turpināja hidrografiskos un planktonoloģiskos jūras pētījumus. Darbu saskaņošanai un piemērošanai starptautiskām vajadzībām stacija vienojās ar Starptautisko jūras pētīšanas padomi Kopenhagēnā (Conseil permanent international pour l'exploration de la mer) par pētījumu vietām Baltijas jūrā un arī par darbu apmēriem. Uz jūras rēgulāri ievāktas ūdens un planktona raudzes un izdarīti novērojumi no tvaikoņiem „Biruta“, „Laima“ un „Kaija“. Pateicoties Jūrniecības departamenta pretimnākšanai, stacijai izdevās š. g. maija mēnesī realizēt ar tvaikoni „Hidrografs“ vienu terminreisu no Ventspils līdz Ainaziem un izdarīt hidrografiskus un planktonoloģiskus jūras dziļūdens pētījumus.

Pārskata laikā stacija publicējusi 847 datus par virsūdens temperatūras un 837 — par virsūdens sāļuma apstākļiem Baltijas jūrā un Rīgas jūras līcī.

Saldūdeņu pētīšanas darbi un bioloģisku māterīālu savākšana mūseijam turpināta Usmas ezerā un iesākta arī Spāres, Gulbju un Vaidavas ezerā. Pabeigti Usmas ezera dziļumu mērišanas darbi, kuŗi aptver 161 profilu ar 4599 atsevišķiem mērijumiem. Stacija jēma dalību Rīgas pilsētas Daugavas ūdeņu pētīšanas komisijas uzsāktos darbos un piedalījās trijos pētīšanas reisos.

Pavasara sēmēstri noturēti praktiski darbi oķeanografijā, kur piedalījās 18 studenti. Kandidāta darbus par hidrobioloģiskiem tematiem stacijā apstrādāja 2 studenti.

Stacijas bibliotēkā pārskata laikā nākuši klāt 105 sējumi. Stacijas planktona raudžu krājums palielinājies par 1036 numuriem.

Zinātnisku darbu maiņai stacija stājusies sakaros ar 60 ārzemju hidrobioloģiskiem institūtiem un pagaidām saņemusi pretsūtījumus: no 2 iestādēm Polijā, 1 — Igaunijā, 12 — SSSR, 3 — Vācijā, 3 — Dānijā, 1 — Holandē, 1 — Austrijā, 1 — Norvēģijā un 3 — U. S. A.

Stacijas zinātniskie publicējumi pārskata laikā:

1) Hydrographische Meeresuntersuchungen in Lettland 1927. April — Juni. (Bulletin hydrographique trimestriel du Conseil permanent international pour l'exploration de la mer. 1927. Nr. 2).

2) Hydrographische Meeresuntersuchungen in Lettland 1927. Juli — September. (Ibidem 1927. Nr. 3).

3) Hydrographische Meeresuntersuchungen in Lettland 1927. Oktober — Dezember. (Ibidem 1927. Nr. 4).

4) Hydrographische Meeresuntersuchungen in Lettland 1928. Januar — März. (Ibidem 1928. Atrodas iespiešanā).

5) Observations de surface de bateaux routiers de la Lettonie pendant 1927. (Bulletin hydrographique pour l'année 1927. Copenhague 1928. Atrodas iespiešanā).

*1) Salīdzināmās anatomijas un eksperimentālās zooloģijas institūts.
(ar Salīdzināmās dzīvnieku fizioloģijas nodaļu).*

Vada prof. Dr. phil. N. Lebedinskis.

Institūtā darbojās doc. Cand. rer. nat. L. Āboliņš (fizioloģijas nodaļas vadītājs). Par palīga spēkiem strādāja subasistenti: cand. rer. nat. A. Dauvarte un stud. rer. nat. V. Melderis.

Pārskata gadā ir faktiski nodibināta Salīdzināmās dzīvnieku fizioloģijas nodaļa, lai gan oficiāli pastāvēja jau no pagājušā gada. Šīs nodaļas rīcībā ir nodotas divas istabas, kuŗas izrādās par nepietiekošām. No Salīdzināmās anatomijas institūta telpām fizioloģijas nodaļai var tikt nodotas maksimāli 3 istabas. Šis apstāklis tomēr ļoti traucēs institūta darbību un neapmierinās fizioloģijas nodaļas prasības. Ja ņem vērā to apstākli, ka arī augu fizioloģijas nodaļai mūsu ēkā telpas ir ļoti šauras, tad agri vai vēl vajadzēs uzbūvēt bioloģijas ēkai vēl vienu stāvu, paceļot jumtu pusstāva apmērā virs bēniņiem. Visus pagājušā pārskata gadā minētos trūkumus mūsu institūta telpās vēl nav izdevies novērst.

Pārskata gadā ir iznākuši Salīdzināmās anatomijas un eksperimentālās zooloģijas institūta darbu 21. 22. 23. numuri.

Institūta bibliotēkā ir pavisam 462 grāmatas un 1300 eks. izmaiņas ceļā pret savām publikācijām iegūtu atsevišķu novilkumu.

Pārskata gadā institūtā speciālizējās 5 praktikanti un strādāja 18 diplomandi, kā arī viena dabas zinātņu kandidāte. Pavasara sēmeštri noturētos praktiskos darbos mikroskopiskajā anatomijā iesācējiem jēma dalību 46 dabas zinātņu nodaļas studenti. Zootomijas grupās strādāja 245 medicīnas, vet. med. un lauksaimniecības fakultāšu studenti.

m) Fakultātes vispārīgā bibliotēka.

Pārzina bibliotēkārs (fakultātes sēkrētārs) vec. doc. Dr. phil. A. Liberts.

Fakultātes vispārējā bibliotēkā reģistrējami vispārīga rakstura izdevumi, grāmatas un darbi, kas neietilpst atsevišķu institūtu speciālajās bibliotēkās, kā: gada pārskati, kalendāri, instrukcijas un likumi, kandidātu darbi un citas saņemamās publikācijas ar dažādu saturu. Bibliotēkā pašlaik ir inventarizēti pāri par 100 numuru.

8. Kursu beiguši un ieguvuši kandidāta gradu.

Par fakultāti beigušiem skaitās tie studenti, kas pēc akadēmisko gala pārbaudījumu izturēšanas iesniedz apmierinošu zinātnisku darbu un kam ar fakultātes lēmumu piespriests matēmatikas vai dabas zinātņu kandidāta grads. Pārskatāmā gadā kandidāta gradu ieguvuši:

A. Matēmatikas zinātņu nodaļa.

1. Reinhards Siksnis (atzīme „ļoti sekmīgi”) ar darbu: „Daugavas kalcīta un dolomīta X-staru spektri, uzņemti ar Debaija un Šerera pulvera metodi” (fakultātes lēmums 26. VIII. 27.).
2. Sergejs Magnus (ļoti sekmīgi) ar darbu: „Nosacīti konverģento rindu teorija” (9. IX. 27.).
3. Gotfrids Briedis (ļoti sekmīgi) ar darbu: „Līnijas, kuŗu vienādojumi nāturālās koordinātēs $f(s, r) = 0$ ir pirmās un otrās pakāpes” (25. XI. 27.).
4. Otons Aisters (ļoti sekmīgi) ar darbu: „Pārskats par parciālu pirmās šķiras diferenciālvienādojumu integrēšanu pēc Jakoba Maijeŗa metodes” (13. I. 28.).
5. Dina Borovika (sekmīgi) ar darbu: „Nepārtrauktas daļas un viŗu pielietošana pirmās un otrās pakāpes nenoteikto nolīdzinājumu atrisināšanai” (13. I. 28.).
6. Augusts Sūrītis (ļoti sekmīgi) ar darbu: „Vietas ģeogrfiskā platuma noteikšana pēc divu zvaigŗņu vienādām zenitdistancēm” (16. III. 28.).

7. Emma Meijere (ļoti sekmīgi) ar darbu: „Čebiševa metodes pirm-skaitļu teorijā“ (25. V. 28.).
8. Edvards Siliņš (ļoti sekmīgi) ar darbu: „Nepieciešamie lauku teorijas nosacījumi“ (25. V. 28.).
9. Jānis Tomsons (ļoti sekmīgi) ar darbu: „Vienparametru virsu saimes ortogonālās trajektōrijas“ (25. V. 28.).

B. Dabas zinātņu nodaļa:

1. Antonija Graudina (atzīme „ļoti sekmīgi“) ar darbu: „Rīgas pilsētas kanāla algu flōra“ (fakultātes lēmums 26. VIII. 27.).
2. Emilija Eglīte (ļoti sekmīgi) ar darbu: „Aminoskābes kā slāpekļa avots salīdzinot ar neorganiskiem savienojumiem“ (26. VIII. 27.).
3. Anna Kampaņa (sekmīgi) ar darbu: „Aknu sūnu attiecības pret dažādiem neorganiskiem slāpekļa savienojumiem“ (26. VIII. 27.).
4. Olga Krieva (dzim. Velpe) (ļoti sekmīgi) ar darbu: „Cukuru un cukuralkoholu baņošanas vērtība pie zaļalgām“ (26. VIII. 27.).
5. Anna Dauvarte (ļoti sekmīgi) ar darbu: „Kāda līdz sim nepazīta ķīkliska amfībiju dzimumpazīme“ (19. XII. 27.).
6. Emilija Ozoliņa (ļoti sekmīgi) ar darbu: „Tetramerija *Rubus chamaemorus* L. ziedā“ (19. XII. 27.).
7. Viktors Ozoliņš (ļoti sekmīgi) ar darbu: „Latvijas ūdens ērcu ģints *Arrhenurus Dug*“ (19. XII. 27.).
8. Helena Zalpētere (ļoti sekmīgi) ar darbu: „Vispārhomologu organu izopotence“ (19. XII. 27.).
9. Estere Kagāna (ļoti sekmīgi) ar darbu: „Par sūnu baņošanu ar etiķskābi“ (13. I. 28.).
10. Emilija Lībere (sekmīgi) ar darbu: „Suntažu apkārtnes lapu sūnu sabiedrības“ (13. I. 28.).
11. Berta Gaile (ļoti sekmīgi) ar darbu: „Latvijas *Alchemilla* L. sugu morfoloģiski-sistēmatisks apstrādājums“ (20. IV. 28.).
12. Argina Kvīte (ļoti sekmīgi) ar darbu: „*Alchemilla* sugu izplatība Latvijā“ (20. tV. 28.).
13. Aleksandra Brāle (ļoti sekmīgi) ar darbu: „Laterālās spurveidīgās pāru krokas uzbūve pie *Gasterosteus aculeatus trachurus* un viņas bioloģiskā nozīme“ (19. V. 28.).

Vēl fakultāte piešķīra dabas zinātņu kandidāta gradu ar atzīmi ļoti sekmīgi, uz savu agrāko lēmumu pamata, 3 privātdocentiem: Kārlim Ābeļem (7. X. 1927.). Leonam Āboliņam (21. X. 1927.) un Aleksandram

Zāmelim (4. XI. 1927.), kuŗi kā eksterni bij nolikuŗi akadēmiskos gala pārbaudījumus jau pirms Latvijas Ūniversitātes satversmes likuma. Kandidāta darbi: K. Ābele: „Graminae mezglu anatomisks apskats“; L. Āboliņš: „Maksimālas zarnelpoŗanas iespaids uz Misgurnus fossilis zarnas anatomiju“; A. Zāmelis: „Kaņiera ezera augu sabiedribas“.

No kursu beiguŗiem kandidātiem rudens sēmēŗtri fakultāte bij nolēmusi atstāt pie ūniversitātes ar stipendiju sagatavoties profesūrai cand. math. Sergeju Magnu, kas ar savām matēmatika dāvanām un spīdoŗo kandidāta darbu bij izpelnījies seviŗķu ievēribu. Neŗēligā nāve nolaupīja piepēŗi pēc smagas operācijas fakultātei viņas centīgo audzēkni un Valsts Rēzeknes komercskolai jauno paidagōgu viņa patstāvīgā darba paŗā sākumā, 1927. g. 11. septembrī Rēzeknē, nenovēlot viņam piedzīvot ūniversitātes oficiālo atzinumu.

9. Izturējuŗi akadēmiskos gala pārbaudījumus, bet nav vēl ieguvuŗi kandidāta gradu.

Kā parasts, akadēmisko gala pārbaudījumu komisijas noturēja 2 sesijās, pie kam rudens sesijā nolika gala eksāmenus 23 studenti (8 matēmatiki un 15 dabas zinātnieki) un pavasāŗa sesijā — 8 studenti (4 matēm. un 4 dab. zin.). kopā 31 persona. Ūis ir lielākais absolventu skaits vienā mācības gadā, kādu fakultāte līdz ūim vispāri ir sasniegusi. No 31 absolventa 9 personas (2 mat. un 7 dab. zin.) ir jau iesnieguŗas zinātnisku darbu un ieguvuŗas attiecīgu kandidāta gradu (skat. kursu beiguŗo sarakstu). Bez tiem 1927. g. rudens sesijā gala pārbaudījumus izturējuŗi:

A. Matēmatikas zinātņu nodaļa:

1) Milda Eizentāle, matr. 6574, mat. grupā, 2) Liliŗa Gredzena matr. 2012, mat. gr., 3) Jānis Inkuŗs, matr. 7832, mat. grupā, 4) Marta Kalniŗa, matr. 4218, mat. gr., 5) Milda Lūse, matr. 4068, mat. gr., 6) Ernests Mednis, matr. 4367, mat. gr., 7) Austrā Runga, matr. 5266, mat. gr.

B. Dabas zinātņu nodaļa:

1) Richards Beķeris, matr. 5546, zōol. grupā, 2) Ģersons Glikmanis, matr. 4679, zōol. gr., 3) Olga Jansone, matr. 5152, bot. gr., 4) Kārlis Princis, matr. 5599, zōol. gr., 5) Malka Rapoportē, matr. 3532, zōol. gr., 6) Mārtiņŗ Stukmanis, matr. 3071, bot. gr., 7) Hermīne Uskure, matr. 6156, bot. gr., 8) Helena Vilne, matr. 3422, zōol. gr.

1928. g. pavasaŗa sesijā gala pārbaudījumus izturējuši:

A. Matēmatikas zinātņu nodaļa:

1) Milda Aumeistere, matr. 1965. mat. grupā, 2) Pāvils Dreimanis matr. 6992, mat. gr., 3) Vera Ģilbe, matr. 7445, mat. gr.

B. Dabas zinātņu nodaļa:

1) Benita Maderniece, matr. 6375, bot. grupā, 3) Valters Meldēris, matr. 2480, zool. gr., 3) Daina Šternmane, matr. 494, bot. gr., 4) Auseklis Veģis, matr. 6645, bot. gr.

10. Pie ūniversitātes atstāts.

Matēmatikas zinātņu kandidāts Jānis Tomsons atstāts sagatavoties tāļākai zinātniskai darbībai (pie matēmatikas katedras) no 1928. g. 1. jūlija uz 2 gadiem bez stipendijas (fak. lēmums 25. V. 1928. g.).

11. Fakultātes studentu un kandidātu iespiestie zinātniskie darbi.

Cand. rer. nat. M. Bernšteine: Versuche über die Lebensdauer der Moosporen (L. Ū. Bot. Dārza Raksti III., 1927).

Cand. rer. nat. A. Dauvarte: Heterotopie des Fettkörpers bei Rana esculenta va. ridibunda (W. Roux, Arch. f. Entwicklungsmech. Bd. 109, 1927).

Cand. rer. nat. A. Graudiņa: Rīgas pilsētas kanāļa alģu flōra (L. Ū. Bot. D. Raksti, III., 1928).

Cand. rer. nat. P. Kupčs: Die Cladoceren der Umgegend von Riga (Arch. f. Hydrobiol. XVIII., 1927).

Cand. rer. nat. K. Opmanis: Ein Beitrag zur Kenntnis der Aphidenfauna Lettlands (Acta Univ. Latv. XVIII., 1928).

Cand. rer. nat. H. Zalpētere: The Isopotency of Generally Homologous Parts of the Body. Investigations upon the Homeosis Phenomena in the Crayfish (W. Roux' Arch. f. Entwicklungsmech. Bd. 109, 1927).

Stud. rer. nat. H. Skuja: 1) Vorarbeiten zu einer Algenflora von Lettland. III. (L. Ū. Bot. D. Raksti II., 1927), 2) Über die Gattung *Furcilia*, Stokes und ihre systematische Stellung (L. Ū. Bot. D. Raksti II., 1927). 3) *Rhodochorton Rothii* (Tourt.) Naeg. und *Leptonemid lucifugum* Kuck. von den Waiku-Riffen and der Westseite der Insel Oesel (L. Ū. Bot. D. Raksti III., 1928).

Stud. rer. nat. V. Zāns: 1) Zemes mūža ģeoloģiskie posmi un viņu ilgums („Daugava“ Nr. 1, 1928), 2) Jauni darbi par Latvijas ģeoloģiju (Referāts, „Daba“ Nr. 2, 1928).

12. Matēmatikas un dabas zinātņu fakultātes zinātniskā biedrība.

Biedrības pirmajā darbības gadā bijušas 3 zinātniskas sēdes, kurās kārtējie biedri cēlušī priekšā 5 referātus par saviem darbiem. Bez tam notikušas 3 vispārējas un 6 prēsīdija sēdes. Par pirmo prēsīdentu rudens sēmēstrim (no 1927. g. 24. aprīļa) ievēlēts prof. R. Putniņš, par viceprēsīdentu prof. R. Meijeris; pavasaļa sēmēstrī par prēsīdentu bij prof. A. Mēders, par viceprēsīdentu prof. R. Putniņš (iepriekšējais prēsīdents). Par sēkrētāru un kasieri abos sēmēstros — prof. E. Krauss, par bibliotēkāru un redaktoru tāpat visu gadu — prof. E. Strands. 1928. g. 23. martā gada aktā biedrības prēsīdents prof. A. Mēders teica akadēmisku runu par tematu: „Vai matēmatikā ir absolūta stingrība?“

13. Fakultātes studentu zinātniskie pulciņi.

Pie fakultātes pastāv 2 studentu zinātniskas biedrības: Matēmatisko zinātņu studentu pulciņš un Dabas zinātņu studentu biedrība.

a) Matēmatisko zinātņu studentu pulciņš.

Notecējušā mācības gadā pulciņa darbība ir bijusi diezgan rosīga.

Pulciņa kārtējos gada svētkos 1928. g. pavasaļa sēmēstrī prof. A. Mēders noturējis trādicionālo zinātnisko priekšlasījumu par tematu: „Leonardo da Vinčijs kā matēmatiķis, dabas pētnieks un tehniķis“.

Studentu pulciņa zinātniskās bibliotēkas paplašināšanai Kultūras Fonds piespriedis 500 latu.

b) Dabas zinātņu studentu biedrība.

Pārskatāmā gadā notikušas 1 kārtēja un 2 ārkārtējas pilnas biedru sapulces un 12 valdes sēdes. Grozīti biedrības statūtu daži paragrafi. 1927. g. 14. decembrī sarīkots trādicionālais eglītes vakars. Pavasaļa sēmēstrī noturēti 2 referāti: K. Peksis — Jaunākie polārceļojumi, O. Melis — Ceļojums uz Pargasu (Somijā), un sarīkota ekskursija uz jūrmalu prīv. doc. P. Galenīeka vadībā. Izdota grāmata: B. Popovs. Optiskais noticejs svarīgākiem iežos sastopamiem minerāliem.

Bibliotēkā atrodas 603 grāmatas.

Biedru skaits 1928. g. 12. maijā bij 78.

I. Tautsaimniecības un tiesību zinātņu fakultāte.

Tekošā mācības gadā bij ievēlēti par dekānu doc. J. Kārkliņš, par sēkrētāru — doc. K. Dišlēris, par fakultātes pārstāvjiem Ūniversitātes Padomē — doc. K. Dišlēris un doc. R. Akmentiņš.

1. Fakultātes mācības spēku sastāvs.

Mācības gadā darbojušies šādi mācības spēki:

- | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Prof. K. Balodis, | 24. Priv. doc. N. Kochanovskis, |
| 2. „ B. Frēze, | 25. „ „ A. Krugļevskis, |
| 3. „ P. Mincs, | 26. „ „ A. Ugrumovs, |
| 4. „ V. Sinaiskis, | 27. „ „ J. Velme — filol. f. |
| 5. Doc. R. Akmentiņš, | 28. Lektore H. Akmentiņa — filol. f. |
| 6. „ H. Albāts, | 29. Lektors E. Balodis, |
| 7. „ L. Ausējs, | 30. „ R. Cimmermanis—filol. f. |
| 8. „ E. Birkhāns, | 31. „ E. Krieviņš, |
| 9. „ V. Bukovskis, | 32. „ J. Stiprais, |
| 10. „ A. Būmanis, | 33. „ T. Zeiferts—filol. fak. |
| 11. „ K. Dišlēris, | 34. Asistents K. Bērziņš, |
| 12. „ F. Henzelis, | 35. „ P. Mucenieks, |
| 13. „ J. Kārkliņš, | 36. „ E. Šīrons, |
| 14. „ P. Lejiņš, | 37. Instruktors P. Lazdiņš, |
| 15. „ A. Lēbers, | 38. „ Kr. Linde, |
| 16. „ K. Puriņš, | 39. „ J. Roze, |
| 17. „ V. Vītols, | 40. „ R. Rutkis, |
| 18. „ A. Janeks — chēm. f. | 41. „ A. Smilga, |
| 19. „ A. Liepiņš — chēm. f. | 42. „ A. Štūls, |
| 20. „ F. Neureiteris—med. f. | 43. „ B. Tilts, |
| 21. „ E. Rozenšteins—chem. f. | 44. „ E. Vunderlichs, |
| 22. Priv. doc. T. Celms — filol. f. | 45. Subasist. A. Jankovskis, |
| 23. „ „ A. Kangers, | 46. „ J. Vālbergs. |

Pārskata periodā mācības spēku sastāvā notikušās pārmaiņas:

a) nakuši klat:

1. Teodors Celms — privātdocents,
2. Arturs Kangars — privātdocents,
3. Kārlis Bērziņš — asistents pie privātsaimniecības katedras,
4. Arnolds Jankovskis — subasistents,
5. Jānis Vālbergs — subasistents.

b) izstājušies:

1. miris privātdocents J. Velme,
2. atteicies subasistents R. Frīdenbergs.

2. Mācības gaita.

a) Tautsaimniecības nodaļa lasīti teoretiski kursi un noturēti semināri un prōsēmināri:

I. kursam.

1. Ievads tautsaimniecībā (prof. K. Balodis)	2 st. ned.	I. sēmēstri
2. Tautsaimniecība un finanses (prof. K. Balodis) ..	2 " "	II. " "
3. Tautsaimniecības teorijā (pr. doc. N. Kochanovskis)	4 " "	" "
Tautsaimn. teor. prōsēm. " " " "	2 " "	" "
4. Saimnieciskās attīstības vēsture (doc. F. Henzelis)	2 " "	" "
5. Saimnieciskā ģeogrāfija (prof. K. Balodis)	4 " "	" "
6. Mācība par tirdzniecību (doc. J. Kārkliņš)	4 " "	" "
7. Grāmatvedības teorija " " " "	2 " "	" "
8. prōsēminārs " " " "	1 " "	" "
9. Tirdznieciskā rēķināšana (doc. V. Vītols)	4 " "	" "
10. Ievads tiesību zinātnē (doc. R. Akmentiņš)	2 " "	" "
11. Chēmija (doc. A. Janeks) — neorganiskā chēmijā	2 " "	II. sēmēstri
(doc. A. Liepiņš) — organiskā chēmijā ..	2 " "	" "
12. Latviešu valoda (lekt. T. Zeiferts)	2 " "	" "
13. Angļu valoda (lekt. R. Cimmermanis)	3 " "	" "
14. Vācu valoda (priv. doc. J. Velme)	3 " "	" "
15. Krievu valoda (lekt. H. Akmentiņš)	3 " "	" "
16. Stenogrāfija (instr. J. Roze)	3 " "	" "
17. Kantora mašīnu praktika (instr. A. Smilga)	24 " "	" "

15. Linu tirdzniecības praktika (instr. E. Vunderlichs) 8 st. ned.
16. Koku " " (instr. R. Rutkis) 8 " "
17. Banku darbības praktika (instr. B. Tilts) 3 " "
18. Stenografija (instr. J. Roze) 3 " "
19. Kooperatīvā darb- un grāmatved. (lekt. E. Balodis) 3 " "
20. Kantora praktika II (instr. P. Lazdiņš) 2 " "

IV. kursam.

1. Nauda, krēdits un bankas (doc. V. Vītols) 2 " "
2. " " " " sēminārs (doc. V. Vītols) 2 " "
3. Tautsaimn. mācību vēsture (pr. d. N. Kochanovskis) 2 " "
4. Sociālā likumdošana (doc. R. Akmentiņš) 2 " " II. sēmestri
5. Starptautiskās privāttiesības (doc. H. Albāts) 4 " " I. sēmestri
6. " " sēminārs (doc. H. Albāts) 2 " " " "
7. Angļu valoda (lekt. R. Cimmermanis) 2 " "
8. Vācu valoda (prīv. doc. J. Velme) 2 " "
9. Latviešu tirdzn. korespondence (lekt. J. Stiprais) 2 " "
10. Angļu " " (lekt. R. Cimmermanis) 2 " "
11. Vācu " " (lekt. Ē. Krieviņš) 2 " "
12. Eksporta praktika (lekt. E. Balodis) 4 " "
13. Tautsaimniecības politikas sēminārs (prof. K. Balodis un asistents E. Šīrons) 2 " "
14. Finanšu zinātnes prōsēminārs (doc. K. Puriņš) .. 2 " "
- " " sēminārs " " " " .. 2 " "
15. Mācība par tirdzniecību sēminārs (doc. J. Kārkliņš) 2 " "
16. Tirdzniecības tiesību sēminārs (doc. A. Lēbers) 2 " "

Diplomdarbu vadība bijusi pie sekošām katedrām: tautsaimniecības politikas, starptautisko privāttiesību, administratīvo tiesību, mācība par tirdzniecību, tirdzniecības tiesību, finanšu zinātnes un tautsaimniecības.

b) Tiesību zinātņu nodaļa:

Tiesību zinātņu nodaļā lasīti teorētiski kursi un noturēti sēmināri un prōsēmināri:

I. kursam.

1. Ievads tautsaimniecībā (prof. K. Balodis) 2 st. ned. I. sēmestri
2. Tautsaimniecības teorija (pr. d. N. Kochanovskis) 4 " "
3. Ievads tiesību zinātnē (doc. R. Akmentiņš) 2 " "

4. Romiešu tiesību vēsture (prof. B. Frēze)..... 3 st. ned.
5. Vispārējā tiesību vēsture (prof. B. Frēze) 2 " "
6. Latviešu valoda (lekt. T. Zeiferts) 2 " "
- 7) Vācu valoda (prīv. doc. J. Velme) 3 " "

II. kursam.

1. Romiešu tiesības (prof. B. Frēze)..... 4 " "
2. Krīmināltiesības (prof. P. Mincs) 4 " "
- 3 Krīmināltiesību sēminārs (prof. P. Mincs) 2 " "
4. Valsts tiesības (doc. R. Akmentiņš)..... 4 " "
5. Valsts tiesību sēminārs (doc. R. Akmentiņš) 2 " "
6. Tiesību filosofija (doc. P. Lejiņš) 2 " "
7. Tiesību filosofijas sēminārs (doc. P. Lejiņš) 1 " "
8. Statistika (doc. F. Henzelis) 4 " "
9. Ievads sabiedriskās zinātnēs (prīv. doc. T. Celms) 3 " "
10. Vācu valoda (prīv. doc. J. Velme) 3 " "

III. kursam.

1. Administratīvās tiesības (doc. K. Dišlēris) 4 " "
2. Cīviltiesības (prof. V. Sinaiskis) 6 " "
3. Cīviltiesību prōsēminārs (prof. V. Sinaiskis) 2 " "
4. Tirdznieciskās tiesības (doc. A. Lēbers) 4 " "
5. Latvijas valsts tiesības (doc. K. Dišlēris) 2 " "
6. Latvijas valsts tiesību sēminārs (doc. K. Dišlēris) 1 " "
7. Cīviltiesāšanas kārtība (doc. V. Bukovskis)..... 6 " "
8. Cīviltiesāšanas kārtības sēminārs (d. V. Bukovskis) 2 " "
9. Finanšu zinātne (doc. K. Puriņš) 4 " "
10. Tautsaimniecības politika (prof. K. Balodis) 4 " "
11. Tautsaimn. polit. prōsēminārs (prof. K. Balodis). 2 " "

IV. kursam.

1. Krīmināltiesāšanas kārtība (prof. P. Mincs) 4 st. ned.
2. Krīminālpolitika (prīv. doc. A. Krugļevskis)..... 3 " "
3. Krīminālpolitikas sēminārs (pr. d. A. Krugļevskis) 2 " "
4. Militārās krīmināltiesības (prīv. doc. A. Ugumovs) 4 " "

5. Krīminālpsicholoģija (doc. P. Lejiņš)	2	st. ned.	
6. Krīminālpsicholoģijas sēminārs (doc. P. Lejiņš) ..	1	" "	
7. Cīviltiesību sēminārs (prof. V. Sinaiskis)	2	" "	
8. Starptautiskās tiesības (doc. H. Albāts)	4	" "	II. sēmēstri
9. Starptautisko tiesību sēminārs (doc. H. Albāts) ..	2	" "	II. sēmēstri
10. Baznīcas tiesības (doc. H. Albāts)	2	" "	
11. Romiešu tiesību sēminārs (prof. B. Frēze)	2	" "	
12. Tirdzniecisko tiesību sēminārs (doc. A. Lēbers) .	2	" "	
13. Sociālā likumdošana (doc. R. Akmentiņš)	2	" "	II. sēmēstri
14. Tiesu medicīna (doc. F. Neureiteris)	2	" "	
15. Dikcija (instr. Kr. Linde)	2	" "	

Diplomdarbu vadība bijusi pie sekošām katedrām: romiešu tiesību, cīviltiesību, krīmināltiesību, valsts tiesību, cīviltiesāšanas kārtības, krīmināltiesāšanas kārtības, administratīvo tiesību, Latvijas valsts tiesību, tiesību filosofijas, krīminālpsicholoģijas un tirdzniecisko tiesību.

3. a) *Fakultātes tautsaimniecības nodaļu beiguši:*

1. Vilis Zemtautis, (atz. „ļoti sekmīgi), diplomdarbs: „Aroda izvēle un darbinieku izlase tautsaimniecībā“.
2. Hermanis Priedītis, (atz. „ļoti sekmīgi“), diplomdarbs: „Balijas valšķu ēmisijas bankas“.
3. Roberts Preimanis, („sekmīgi“), diplomdarbs: „Latvijas bankas“.
4. Jēkabs Platupis, („ļoti sekmīgi“), diplomdarbs: „Latvijas dzelzceļu saimniecība“.
5. Valdemārs Buse, („ļoti sekmīgi“), diplomdarbs: „Europas muitas ūnija un Latvija“.
6. Jānis Sprancmanis, („ļoti sekmīgi“), diplomdarbs: „Latvijas valsts dzelzceļu saimniecība“.
7. Juris Klietsmits, („sekmīgi“), diplomdarbs: „Pamatkapitāla savākšana pie akciju sabiedrību dibināšanas“.
8. Augusts Gauja, („ļoti sekmīgi“), diplomdarbs: „Personas nodoklis (galvas nauda) Krievijā un Latvijā“.

9. Arvīds Baķis, („loti sekmīgi“), diplomdarbs: „Agrārie apstākļi Latgalē“.

10. Edvards Feldbergs, („sekmīgi“), diplomdarbs: „Latvijas hipotēku bankas līdzekļi, aizdevumi un nodrošinājumi“.

11. Bērs Sprukts, („sekmīgi“), diplomdarbs: „Latvijas tirdzniecības bilance“.

12. Kārlis Tannis, („loti sekmīgi“), „Trasanta atbildība vekseļa neakceptācijas gadījumā“.

13. Jānis Mednis, („loti sekmīgi“), diplomdarbs: „Latvijas valsts dzelzceļu saimniecība“.

14. Kārlis Pakalns, („loti sekmīgi“), diplomdarbs: „Latvijas valsts izdevumu budžets“.

15. Ernests Kupenis, („loti sekmīgi“), diplomdarbs: „Agrārmitas“.

16. Jānis Roze, („loti sekmīgi“), diplomdarbs: „Latvijas Bankas attīstība“.

17. Mārtiņš Jansons, („sekmīgi“), diplomdarbs: „Uzņēmumu reserves“.

18. Visvaldis Matuzelis, („sekmīgi“), diplomdarbs: „Latvijas naudas sistēma“.

19. Mārtiņš Pāže, („loti sekmīgi“), diplomdarbs: „Zemes ceļi, viņu nozīme un uzturēšana“.

20. Alberts Zaltis, („loti sekmīgi“), diplomdarbs: „Viduslaiku Latvijas naudas attīstības galvenie posmi“.

21. Jānis Volmārs, („loti sekmīgi“), diplomdarbs: „Tiešo nodokļu izvešanas tehnika Latvijā“.

b) Fakultātes tiesību zinātņu nodaļu beiguši:

1. Aronietis, Aleksējs („sekmīgi“), diplomdarbs: „Administratīvā jūstīcija“.

2. Dedzis, Bernhards („loti sekmīgi“), diplomdarbs: „Deputātu immunitāte Latvijā un citās jaunās republikās“.

3. Munķevics, Ķirils („sekmīgi“), diplomdarbs: „Latvijas valsts agrārā reforma kā sociālas likumdošanas akts“.

4. Skujskubrs, Andrējs („loti sekmīgi“), diplomdarbs: „Naudas sods“.

5. Bite, Valdis („sekmīgi“), diplomdarbs: „Varas pārkāpšana un varas bezdarbība“.

6. Reichelis, Leons („sekmīgi“), diplomdarbs: „Auglošana“.

7. Tīcis, Ernests („sekmīgi“), diplomdarbs: „Administratīvā jūsticija“.

8. Hervāgens, Aleksandrs („sekmīgi“), diplomdarbs: „Parlamentāras valdīšanas sistēma un ministru kabinets teorijā un Latvijas valsts tiesībās“.

9. Danenbergs, Kārlis („sekmīgi“), diplomdarbs: „Moderno vēlēšanu tiesību pamata principi un viņu pielietošana Latvijā un citās jaunās republikās“.

10. Ozoliņš, Žanis („sekmīgi“), diplomdarbs: „Piesavināšanās“

11. Remmersens, Douve (sekmīgi“), diplomdarbs: „Nenoteiktie spriedumi“

12. Melnbrencis, Oskars („ļoti sekmīgi“), diplomdarbs: „Sistēmas par nodošanu tiesai“.

13. Mališevs, Nikolājs („sekmīgi“), diplomdarbs: „Iepriekšējā izmeklēšana pēc 1864. g. kriminālprocesa likumiem“.

14. Krieviņš, Jānis („ļoti sekmīgi“), diplomdarbs: „Dumpis pret valsts augstāko varu“.

15. Sanders, Tālivaldis („sekmīgi“), diplomdarbs: „Par iedzimtiem noziedzniekiem“.

16. Krūmiņš, Jānis („sekmīgi“) diplomdarbs: „Brīvības ideja“.

17. Kronbergs, Mārtiņš („sekmīgi“), diplomdarbs: „Noziegumi pret reliģiju vēsturiskā attīstībā“.

18. Franks, Persijs („sekmīgi“), diplomdarbs: „Prese un likums“.

19. Strauts, Kārlis („sekmīgi“), diplomdarbs: „Autora tiesības un kinematogrāfs.“

20. Zīle, Romāns („sekmīgi“), diplomdarbs: „L'Arbitrage International d'apres le Pacte de la Société des Nations“.

21. Blumentāls, Rūdolfs („ļoti sekmīgi“), diplomdarbs: „Nosacīta notiesāšana krimināltiesībās“.

22. Reķšāns, Jānis („ļoti sekmīgi“), diplomdarbs: „Skola demokrātiskā republikā“.

23. Raudītis, Valters („sekmīgi“), diplomdarbs: „Bērna nonāvēšanas un augļa nomērdēšanas noziegumi“.

24. Cencipere, Minna („ļoti sekmīgi“), diplomdarbs; „Streiku sodamība“.
25. Bullāns, Valdemārs („ļoti sekmīgi“), diplomdarbs: „Krāpšana“.
26. Kāposts, Arturs („ļoti sekmīgi“), diplomdarbs: „Valsts Prēsidents un viņa funkcijas“.
27. Pietiņš, Heinrihs („ļoti sekmīgi“), diplomdarbs: „Patria potestas romiešu tiesībās no vēsturiskā un dogmatiskā viedokļa“.
28. Sāns, Kārlis („sekmīgi“), diplomdarbs: „Vienlīdzības ideja mūsdienu tiesiskās valstīs“.
29. Sverdlins, Nātans („sekmīgi“), diplomdarbs: „Aristoteļa mācība par tiesībām“.
30. Kasperovičs, Vladislavs („sekmīgi“), diplomdarbs: „Pašnāvība“.
31. Šveics, Augusts („ļoti sekmīgi“), diplomdarbs: „Administratīvi-policējiskās funkcijas vēsturiskas pārskats“.
32. Ziemeļis, Kārlis („sekmīgi“), diplomdarbs: „Kukulis“.
33. Gurevičs, Boris („sekmīgi“), diplomdarbs: „Tautu Savienības mandatu sistēma“.
34. Ēdelšteins, Heinrihs („sekmīgi“), diplomdarbs: „Iepriekšēja izmeklēšana“.
35. Legzdiņš, Jānis („ļoti sekmīgi“), diplomdarbs: „Latvijas valsts prōklāmēšana no Latvijas Pagaidu Nacionālās padomes 1917. g. 2. dec.“
36. Ābramsons, Mozus („sekmīgi“), diplomdarbs: „Cēloņu sākuma krimināltiesībās“.
37. Blūmentāls, Mozus („sekmīgi“), diplomdarbs; „Prīvātopsūdzība kriminālprocesā“.
38. Rumpēteris, Augusts („ļoti sekmīgi“), diplomdarbs: „Latvijas valstiskās idejas izveidošanās gaita“.
39. Malkins, Aleksandrs („ļoti sekmīgi“), diplomdarbs: „Civiltiesiska atbildība par nejaušiem kaitējumiem“.
40. Krups, Benjamiņš („sekmīgi“), diplomdarbs: „Reabilitācijas institūts krimināltiesībās“.
41. Birkmanis, Arturs („sekmīgi“), diplomdarbs: „Kriminālvajāšana dienesta noziedzīgos nodarījumos“.
42. Meijersons, Maksims („sekmīgi“), diplomdarbs: „Apellācijas pārsūdzēšanas institūts krimināltiesā“.

43. Kalniņš, Aleksandrs („sekmīgi“), diplomdarbs: „Tiesību un mērāles robežas“.

44. Balode-Fridenberģe, Nora („sekmīgi“), diplomdarbs: „Spriedumu pārsūdzība krimināllietās“.

45. Neuhauss, Arno („sekmīgi“), diplomdarbs: „Latvijas dzīvokļu īres likums salīdzinot ar Vakar Eiropas attiecīgiem likumiem“.

4. Pie fakultātes atstāti sagatavāties zinātniskai darbībai:

1. cand. oec. Kārlis Bērziņš;
2. cand. oec. Andrējs Lejas-Sauss;
3. cand. iur. Konstantīns Čakste;
4. cand. iur. Arvēds Švābe;
5. cand. iur. Richards Fridenbergs.

5. Sēmināri, prōsēmināri un citi praktiskie darbi.

a) Tautsaimniecības politikas prōsēminārs un sēminārs.

Praktiski darbi tautsaimniecības politikā notikuši kā līdz šim, tautsaimniecības prōsēminārā un sēminārā. Darbus vadīja prof. K. Balodis un asistents E. Širons.

Prōsēminārā jēmuši dalību 74 stūdentī un iesnieguši 48 darbus. No tiem nolasīti pilnīgi vai pa daļai 30 referāti; pārējie laika trūkuma dēļ palikuši nenolasīti. Nolasīto un iztīrzāto darbu temati:

1. Cilvēces saimnieciskās kultūras vecums.
2. Austrijas agrārpolitika.
3. Panamas kanāls.
4. Čartisms.
5. Vecās zemes iekārtas izcelšanās Vācijā.
6. Preču cenu pazemināšana Pad. Krievijā.
7. Feodālās iekārtas atliekas agrākās Baltijas guberņās.
8. No saimnieciskā kara uz pasaules saimniecisko konferenci.
9. Starptautiskā saimnieciskā konference.
10. Vidus laiku pilsētas un cunftes.
11. Iedzīvotāju problēmas principi pēc Maltus.
12. S.P.R.S. oikonomiskā politika 1926./27. saimnieciskā gadā.
13. Arkla kultūra.
14. Merkantilisms Kurzemē.
15. Vispasaules saimnieciskā konference un viņas lēmumi.

16. Tautu bagatības avoti.
17. Sen-Lietuva.
18. S. P. R. S. zemkopība.
19. Tautu nabadzības cēloņi un daba pēc prof. Kaseļa.
20. Agrārais jautājums pēc prof. Kosinska.
21. Rūpniecības attīstība S. P. R. S.
22. Agrārā revolūcija Rumānijā.
23. Ūdens maģistrāle Volga - Dona - Azovas jūra.
24. Agrārā ēvolūcija Krievijā pēc Oganovska.
25. Latvijas oikonomiskā nākotne.
26. Polijas saimnieciskie apgabali.
27. Strādnieku jautājums un pasaules saimniecība pēc Valterhauzena.
28. Francijas „baltās ogles“.
29. Cementrūpniecība.
30. Monopōli Anglijas rūpniecībā.

Sēminārā iesnieguši darbus 36 stūdentī, un nolasīti 16 referāti, kā:

1. Grieķijas iekšējā kolōnisācija un agrārreforma (prof. K. Balodis).
2. Pad. Krievijas ārējas tirdzniecības organisācija un rēgulēšana.
3. Pan-Europa.
4. Hipotēkārie aizdevumi Latvijā.
5. Agrārie apstākļi Latgalē.
6. Europas valšķu mītu ūnija un Latvija.
7. Latvijas dzelzsceļu saimniecība.
8. Latvijas un Krievijas tirdzniecības ligums (prof. K. Balodis).
9. Rīgas pilsētas parāda nokārtošana Lazara bankai (prof. K. Balodis).
10. Prof. K. Baloža izbraukums uz Aiģipti — starptautisko statistiķu kongresu Kairā 1927. g. decembrī (prof. K. Balodis).
11. Agrārmuitas.
12. Latvijas banka.
13. Latvijas linu saimniecība.
14. Ziņojums par studentu ekskursiju uz Liepāju.
15. Latvijas zemes ceļi un viņu nozīme.
16. Zemes krēdīts.

b) *Prīvātsaimniecības mācības sēminārā* doc. J. Kārkliņa vadībā nolasīti un iztīrzāti darbi par šādiem tematiem:

1. Uzjēmuma vadība Amerikā.
2. Darba mācības pamati un statistika.

3. Rīgas biržas komiteja.
4. Uzņēmēja politika.
5. Paša līdzekļi uzņēmumā.
6. Uzņēmuma finansēšana.
7. Darba algu veidi.
8. Kā bankas vērtē nekustamus īpašumus.
9. Uzņēmumu vērtēšana.
10. Lauku nekustamu īpašumu vērtēšana.
11. Uzņēmumu formas.
12. Tirdzniecības reklāma Rīgā.
13. Uzņēmuma forma kā ienesīguma faktors.
14. Aizņemtie līdzekļi uzņēmumā.
15. Gatavošanas vadītāja darbam.
16. Strādnieku piedalīšanās uzņēmuma peļņā.
17. Ienesīgums zivju konservu rūpniecībā Latvijā.
18. Banku grāmatvedības mēchanizēšana.
19. Tirgotāja darbs rūpniecības uzņēmumā.
20. Rentabilitātes aprēķināšanas pamati saimnieciskā darbībā.
21. Darbinieku izlases jautājums saimnieciskā uzņēmumā.
22. Ūniversālmagazīnas.
23. Reklāmas psiholoģija.
24. Akciju sabiedrību reserves.
25. Uzņēmumu politika.
26. Skatulogi Rīgā.
27. Reklāmas veidi un organisācija.
28. Kuģu kustība Latvijas ostās.
29. Kāda kapitālista atzīšanās (pēc Benna darba).
30. Uzņēmumu bilanču politika.
31. Preču paraugu izstādes un viņu nozīme tirdzniecībā.

c) Finansu sinātnes sēmināru un prōsēmināru vadīja doc. K. Puriņš. Sēminārā nolasīti un iztīrāti sekoši darbi:

1. Personu nodoklis Krievijā un Latvijā (A. Gauja. Darbs godalgots ar Kr. Barona prēmiju).
2. Latvijas dzelzceļu saimniecība.
3. Latvijas valsts izdevumu budžets.
4. Tiešo nodokļu izvešanas tehnika.

Sēminārs bij neobligātorisks — divi stundas nedēļā. Nākošā mācības gadā tas nepastāvēs.

Prōsēmināra apmeklēšana dalībniekiem obligātoriska. Gada sākumā bij 63 dalībnieki. Mācības gada laikā nekārtīgas prōsēmināra apmeklēšanas dēļ izslēgti 8 dalībnieki. Nolasīti un iztirzāti šādi darbi:

1. Latvijas muitas tarifi un lauksaimnieku intereses.
2. Tiešo nodokļu realizēšanas tehnika.
3. Vērtības pieauguma nodoklis.
4. Nodokļu pārceļšana.

Sakarā ar nolasītiem darbiem istirzāti arī citi svarīgi finansu zinātnes jautājumi. Katram prōsēmināra dalībniekam jāizstrādā raksta darbs par izvēlētu tematu.

d) *Tautsaimniecības teōrijas prōsēmināru* vada prīv. doc. N. Kochanovskis. Prōsēminārā notiek teōrētiskā kursa plašāka iztirzāšana, lai dotu stūdentiem iespēju vieglāk saprast un piesavināties grūtākos tautsaimniecības teōrijas jēdzienus.

e) *Civiltiesību prōsēmināru un sēmināru* tautsaimniecības nodaļas stūdentiem vada doc. A. Būmanis. Prōsēminārs norit colloquium'a veidā. Sēminārā izstrādāti un nolasīti referāti par tematiem:

1. Hipotēka vācu, Šveices un Latvijas civiltiesībās.
2. Laulāto mantas attiecību sistēmas un to novērtējums.
3. Saistību nodrošināšana.

Uz šiem tematiem darbus iesnieguši 22 stūdenti.

f) Citu praktisku darbu starpā minami: kantorpraktika I. un II., ko vada instruktors Pauls Lazdiņš; stenogrāfija — (pantogrāfija, korespondencraksts, debatraksts) — vada instr. J. Roze; praktiskie darbi ar kantora mašīnām — vada instr. A. Smilga; muitas praktika — vada instr. A. Štūls; banku praktika — vada instr. B. Tilts; Linu tirdzniecības praktika — vada instr. E. Vunderlichs; koku tirdzniecības praktika — vada instr. R. Rutkis.

Praktiskie darbi preču zinātnē un chēmijā norit preču zinātnes mūseijā un labōrātōrijā doc. E. Rozenšteina vadībā.

Praktiskos darbus preču zinātnē šogad beiguši — 68, bet chēmijā — 16.

g) *Starptautiskās tiesībās prōsēmināru un sēmināru* vadijis doc. H. Albāts; nolasīti un pārrunāti sekoši stūdentu darbi:

1. Kaķa gūstekņu tiesiskais stāvoklis.
2. Blokādes jēdziens internācionālās pūblikās tiesībās.

3. Ženevas konvencija par muitas formālitāšu nokārtošanu.
4. Kanta mūžīgā miera ideja un viņas iespaids Tautu Savien. paktā.
5. Internacionālo civiltiesību elementi romiešu tiesībās.
6. Tautu Savienības publiski tiesiskā kvalifikācija.
7. Reēvakuācijas jautājums Latvijas un Krievijas miera līgumā.
8. Ārvalšņu civiltiesu spriedumu izpildīšana.
9. Klaipēdas jautājums.
10. Pastāvīgā neitralitāte.
11. Pastāvīgā starptautiskā tiesa.
12. Internacionālā civilprocesa normu jūriskā būtība.
13. Francijas un Ziem. Amerikas Sav. valšņu sarunas par pretkaŗu līgumu.

h) Semināra darbus krīmināltiesības un krīminālprocesā prof. P. Mincs vadījis sekošā kārtībā:

1. Krīmināltiesībās studentiem uzdoti rakstiski darbi sekošiem 8 tematiem: „Territoriālais un personālais princips,“ „Noziedzīga padarījuma objekts,“ „Commissio per omissionem,“ „Maldīšanās iespaids pieskaitamībā,“ „Nenoteiktais spriedums,“ „Noziedzīgā propaganda“ (129. p.), „Dokumentu viltošana,“ „Mani iespaidi ekskursijā uz centrālcietumu“.

Bez tam rudenī un pavasarī tika rakstītas bez sagatavošanās pa vienai klausūrai — (tiesisku kāsus iztīrīšana).

Katru sestdienu notikušās sarunās (colloquium) studenti jēma aktīvu dalību diskusijās, kā teorētiskos, tā praktiskos jautājumos un tiesisku kāsu iztīrīšanā.

Divreiz tika sarīkotas tiesu sēdes ar iepriekšēju lomu sadalīšanu. Aprīļa mēnesī notikusi centrālcietuma apskatīšana ar divi studentu grupām.

2. Krīminālprocesā studentiem uzdoti sekoši temati: „Extraordinaria cognitio,“ „Vietējā tiesa Anglijā un Krievijā,“ „Tiesnešu un citu funkciju savienošana,“ „Prokūrātūra,“ „Ziņu ievākšana caur apkārtniekiem,“ „Krīminālietu atjaunošana,“ „Iepriekšējas izmeklēšanas reforma,“ „Procesa raksti“ (lēmums par krīminālvajāšanas uzsākšanu, liecinieku nopratināšanas protokolls, lēmums par apcietināšanu, civilprasība krīminālprocesā, apsūdzības raksts, spriedums galīgā veidā, apellācijas sūdzība, kasācijas sūdzība).

Bez tam rudenī un pavasarī rakstītas pa vienai klausūrai — bez iepriekšējas sagatavošanās — (Zvērināto kollēģijas sadalīšanas nozīme un praktiski procesa jautājumi).

Piektdienās notika diskusijas.

Sēmināru darbi ieskaitīti kā krimināltiesībās tā arī kriminālprocesā tiem studentiem, kuŗi bez vienas klausūras iesniedza vismaz 5 rakstu darbus, atzītus par pietiekošiem.

i) Sēmināra darbi tiesību filosofijā un kriminālpsicholoģijā docenta P. Lejiņa vadībā notika sekošā kārtībā:

1. Tiesību filosofijas sēminārā ikkatrs sēmināra dalībnieks iesniedza referātu par vienu no mācības gada sākumā norādītiem tematiem. Ikkatrs iesniegtais referāts nolasīts, pie kam sēmināra dalībniekiem bija dota iespēja ar to iepazīties vienas nedēļas laikā priekš nolasīšanas. Pēc nolasīšanas referāts apspriests un iztirzāts kopējās debatēs.

1927./28. māc. gadā sēmināra dalībnieku iesniegti, nolasīti un iztirzāti sekoši referāti:

1. Dēmokratijas ideja senatnē un tagad.
2. Politiskās brīvības ideja senatnē un tagad.
3. Valsts suverēnitātes ideja.
4. Tautas suverēnitātes ideja.
5. Anarchisma ideja senatnē un tagad.
6. Kommūnisma ideja senatnē un tagad.
7. Vienlīdzības ideja.
8. Taisnības ideja.
9. Dēmokratijas krise.

2. Sēminārs kriminālpsicholoģijā pastāvēja iekš tam, ka sēmināra dalībniekiem nolasītas tipiskas krimināllietas, jentas gan no mūsu, gan cittautu krimināltiesu prakses, pēc kam kopīgās debatēs apskatīts un apspriests katrā lietā figurējošais noziedznieks, raugoties no psiholoģiskā viedokļa; ikkatra sēmināra dalībnieka piedalīšanās debatēs bija obligātoriska.

k) Sēmināra darbi civiltiesībās prof. V. Bukovska vadībā 1927./28. m. g. noritēja pēc iepriekšējo gadu parauga.

Studentiem vispirms tika dota iespēja iepazīties ar procesa rakstu formu un procesa gaitu pēc Ūniversitātes bibliotēkā nodotām tiesas archīva lietām. Radušos neskaidrību izskaidrošanai klausītāji griezās ar jautājumiem un sajēma attiecīgus paskaidrojumus.

Lekcijas par hipotēkas sistēmu un par zemes grāmatu vešanu studentiem nolasītas zemes grāmatu nodaļā, ilustrējot tanī pašā laikā lekciju ar attiecīgiem paskaidrojumiem tieši pēc reģistriem, zemes grāmatām ar oriģināldokumentiem un lietām, kā arī dabā iepazīstinot studentus ar tiem.

Studentiem nolasīta arī lekcija par notāra aktu sastādīšanu un notāra grāmatām un reģistriem, uzrādot grāmatas, reģistrus un aktus.

Pēc teorijas pasnēgšanas katram studentam nācās veikt praktiskus darbus (no 5 līdz 10), kas pastāvēja procesa rakstu sastādīšanā (pp. prasības sūdzības, pretpasības, paskaidrojumi, spriedumi, atsauksmes, blakus sūdzības, apellācijas, kasācijas u. t. t.). Pagājušā mācības gadā tādu darbu iesniegts ap 700. Visi darbi skatīti cauri un atdoti atpakaļ, izdarot viņos kļūdu labojumus un paskaidrojot rakstiskā kārtā pašu darbu nepareizības.

Bez tam raksturīgākie darbi skatīti cauri un apgāismoti kopēji semināros. Ceturtā kursa studentiem sarīkoja speciālus seminārus ar savstarpēju domu izmaiņu, pie kam atrisināšanai studentiem doti dažādi procesa gadījumi un uzdevumi.

Tāpat kā agrāk bieži ieradās studenti praktiski ar dažādiem speciāliem jautājumiem un procesa gadījumiem. Visos šos gadījumos arī doti attiecīgi paskaidrojumi.

1) *Latvijas valsts tiesību un administratīvo tiesību semināri* docenta K. Dišlēra vadībā noritēja pēc iepriekšējo gadu parauga. Studenti izstrādā un iesniedz referātus par brīvi izvēlētiem vai norādītiem tematiem attiecīgos priekšmetos. Referāti pēc iespējas visi nolasīti auditorijā, iztirzāti un doti paskaidrojumi grūtākos teorētiskos un praktiskos jautājumos. Nolasīti šādi darbi:

1. Mažoritāras un proporcionālas vēlēšanas.
2. Tautas piedalīšanās likumdošanā Svecē un Latvijā.
3. Administratīvā rīkojuma jēdziens un atšķirība no adm. noteikumiem.
4. Čehoslovāķijas pašvaldības sīkāka vienība.
5. Par pagastu pilnvaroto pilnvarošanas kārtību.
6. Valsts prēsidenta vēlēšanas Latvijā.
7. Par administratīvām tiesām.
8. Deputātu neaizskaramība.
9. Cīvilstāvokļa aktu reģistrācija Latvijā.
10. Satversmes grozīšanas kārtība Latvijā.
11. Sapulču brīvība Latvijā, u. c.

m) *Tirdzniecisko tiesību semināru* doc. A. Lēbers noturējis: 1) tiesību zinātņu nodaļas studentiem un 2) tautsaimniecības nodaļas studentiem — atsevišķi. Semināra darbība izpaudusies praktisku jūridisku kļu atrisināšanā un apstrādāšanā (pa lielākaī daļai rakstisku referātu veidā), kā arī zinātnisku tematu apstrādāšanā (tiesību zinātņu nodaļas studentiem tikai

rakstiskos referātos), proti: tirdzniecības uzņēmumu personifikācija, vientirgotāju tirdzn. uzņēmuma personifikācijas problēma; referāts par prof. Rūta (Ruth) apcerējumu „Biedru stāvoklis un sabiedriskās attiecības“ (Ztschr. f. d. Ges. Handelsrecht 88 sēj. 454 lpp.); efektu žiro apgrozība un žiro efektu depo: referāts pēc Meces (Metze), Ztschr. f. d. Ges. Handelsr. 90. sēj. 376 lap. un 91. sēj. 1. lpp.; tirdzn. uzņēmumu pāreja pēc Kr. 1916. g. 3. jūlija lik.; efektu komisija un banku nosacījumu jūriskā analīze; referāts par Erharda apcerējumu: „Prasījuma papīri izdevēja rokās“ (Ztschr. f. d. Ges. Handelsr. 89. sēj. 260. lpp.; ģenerālklausula pēc Latvijas un vācu likumiem par negodīgo konkurenci.

n) *Krīminālpolitikas sēminārā* priv. doc. A. Krugļevska vadībā studenti kopīgi strādājuši un apsprieduši darbus par sekošiem tematiem:

1. Krāpšanas jēdziena satura evolūcija ģermāņu tiesībās;
2. Sodu skālas (gradācijas) izveidošanās vācu tiesībās XIX. un XX. g. s.

o) *Romiešu tiesību sēminārā* prof. B. Frēzes vadībā studenti iztīrāja gadījumus pēc romiešu tiesībām. Tanī pat laikā sarīkotas arī repetīcijas šīnī priekšmetā.

p) *Civiltiesību prōsēminārā* prof. V. Sinaiska vadībā studenti iesniedza raksta darbus par dažādiem casus'iem no tagadējās dzīves. Šie darbi audītōrijā nolasīti un kopēji iztīrāti. Bez tam studenti pēc brīvas izvēles vai profesora norādījuma tulkoja un komentēja Latvijas Senāta Civiltiesības Departamenta atsevišķus spriedumus.

r) *Sēmināra darbus valsts tiesībās* vadīja doc. R. Akmentiņš, pēc iepriekšējo gadu parauga, apskatot rakstiem un mutes vārdiem dažādus gadījumus no šī laika valšķu dzīves, kā arī piegriežot vērību jaunākiem tēriju virzieniem.

6. Mācības spēku publicētie zinātniskie darbi.

Prof. K. Balodis.

- 1) Latvijas jaunais muitas tarifs — „Oikonomists“ 1927. g. Nr. 23.
- 2) Mākslīgu mēslu jautājums Latvijā — „Oikonomists“ 1928. g. Nr. 7.
- 3) Dzelzsāmura jautājums Latvijā — „Oikonomists“ 1928. g. Nr. 10.

Prof. V. Sinaiskis.

Tiesiskais antropomorfisms sakarā ar mācībām par valdīšanu, jūrisko personu un jaunu mācību par civiltiesībām (Tieslietu Ministrijas Vēstnesis, 1927/1928).

- 2) Regelung der Erbverhältnisse verstorbener Russen in Lettland — „Zeitschr. f. Ostrecht“.
- 3) Erläuterungsartikel zu den abgeänderten §§ des lettländischen Obligationenrechtes — Zeitschr. f. Ostrecht.

Doc. A. Būmanis.

Ārlaulības bērna un viņa mātes tiesiskais stāvoklis — „Tiesl. Min. Vēstnesī“ 1927. g. un atsevišķā novilkumā.

Doc. K. Dišleris.

- 1) Saeimas atļaišana pirms lēģislātūras beigām — „Tiesl. M. Vēstn.“ 1927. g. Nr. 5.
- 2) Vēlēšanu tiesību jautājumi — „Tautas tiesības“ Nr. 13/14, 15/16, 19 un 20 1927. g.

Doc. Lēbers.

- 1) Efektu darījumi — „Tiesl. Min. Vēstn.“ Nr. 1/2 1928. g.
- 2) Par ārzemnieku kapitāla aplikšanu ar nodokļiem Latvijā — „Zeitschrift f. Ostrecht“.

Prīv. doc. A. Krugļevskis.

„Das Strafrecht als Kulturfaktor“ — Grundlegung einer psychologischen Theorie des Strafrechts, Riga 1927.

Lekt. E. Balodis.

- 1) Skats Latvijas kredītkooperācijas pagātnē — „Kooperatīvais krēdīts“ 1928. g. Nr. 1.

7. Mācības spēku zinātniskā darbība ārpus universitātes.

Prof. K. Balodis.

- 1) Saimnieciskais konsultants Finanšu ministrijā.
- 2) Starptautiskā statistiskā institūta pastāvīgs loceklis.

Doc. L. Ausējs.

Privātā Komerccinstitūtā lasījis lekcijas finanšu matēmatikā.

Doc. F. Henzelis.

- 1) Krievu Ūniversitātes kursos lasījis lekcijas saimnieciskās attīstības vēsturē un
- 2) Privātā Komerccinstitūtā — statistikā un saimnieciskās attīstības vēsturē.

Prīv. doc. N. Kochanovskis.

Krievu Ūniversitātes kursos lasījis lekcijas: „Nauda, krēdīts un istermiņa krēdīta bankas“.

Doc. H. Albats.

- 1) Lasījis lekcijas Virsnieku Akadēmiskos kursus un
- 2) piedalījies Internacionālā Civiltiesību Kodifikācijas konferencē Hāgā no 5.—28. jānvarim 1928. g.

Prof. P. Mincs.

- 1) Herdera Institutā lasījis krimināltiesāšanas kārtības kursu un
- 2) Krievu Ūniversitātes cursos — krimināltiesības.

Doc. V. Bukovskis.

Darbojies Tieslietu Ministrijā pie likumprojekta izstrādāšanas par ģimenes un mantošanas tiesībām.

Doc. A. Lēbers.

Noturējis priekšlasījumus vācu studentu apvienības jūriskai nodaļai par civilstrīdiem agrārreformas likumā.

Prof. B. Frēze.

Herdera Institutā lasījis lekcijas par romiešu tiesību vēsturi,

Prīv. doc. A. Krugļevskis.

- Lasījis lekcijas starptautiskās tiesībās 1) Tautas Ūniversitātē un 2) Krievu Ūniversitātes cursos.

8. Mācības spēku komandējumi.

Prof. K. Balodim — uz Starptautiskā Statistiskā institūta kongresu Kairā no 24. dec. 1927. g. līdz 6. jānvarim 1928. g.; 1928. g. vasarā uz Vāciju, Franciju un Austriju.

Prof. P. Mincam — 1928. g. vasarā uz Vāciju, Franciju un Holandi.

Prof. B. Frēzem — 1928. g. vasarā uz Vāciju.

Prof. V. Sinaiskim — 1928. g. vasarā uz Igauniju, Vāciju un Franciju.

Lektoram Dr. R. Cimmermanim uz Čehoslovāciju un Austriju

Pie fakultātes atstātam cand. iur. J. Griķim — uz Franciju un Angliju no 1. aprīļa 1928. g. līdz 31. dec. 1928. g.

9. Fakultātes bibliotēka.

Fakultātes bibliotēka pie ūniversitātes dibināšanas sastāvēja no dažiem sējumiem, ar atvēlētiem krēditiem, stipri paplašinājies. Iegādāts daudz jaunāko zinātnisko darbu, kā arī vērtīgi vecāki izdevumi, kurus bij iespējams atrast grāmatu tirgū pēc caņa. No lielākiem iegādātiem izdevumiem būtu mināmi:

1) Zeitschrift für die gesamte Staatswissenschaft — no 1844. g. līdz š. gadam — 82 sējumi.

2) „Archiv für Sozialwissenschaft und Sozialpolitik“ no 1888. g. līdz š. gadam — 59 sējumi.

3) „The Encyclopaedia Britannica“ a dictionary of artes, sciences, literature and general information. 16 sējumi.

Š. gada 1. jūlijā fakultātes bibliotēkā skaitījās 11.063 sējumi. Bibliotēku pārziņa doc. J. Kārklīšs.

Darbus vada un izpilda subasistenti J. Vālbergs un A. Jankovskis.

10. Zinātniskie pulciņi.

Pie fakultātes pastāv: „L. Ū. Tautsaimniecību studentu biedrība“, un „L. Ū. Studentu Jūristu Biedrība“.

J. Filoloģijas un filosofijas fakultāte.

1927./28. m. g. Filoloģijas un filosofijas fakultātē par dekānu ievēlēja prof. A. Tenteli, par sēkrētāru līdzšinējo doc. K. Straubergu, par pārstāvjiem Ūniversitātes Padomē prof. J. Plāķi un doc. K. Straubergu. Par ārštāta mācības spēku pārstāvjiem fakultātē 1927./28. m. g. ievēlēti līdzšinējie priv. doc. E. Dīls un priv. doc. J. Velme.

1927./28. m. g. II. sēmestrī, prof. A. Tentelim aizejot par Izglītības ministri, par dekānu ievēl prof. J. Plāķi un Ūniversitātes Padomē par pārstāvi prof. A. Tenteli.

1. Mācības gadu sākot fakultātē bija šādi mācības spēki:

1. Prof. L. Arbuzovs, 2) prof. Fr. Balodis, 3) prof. J. Endzelīns, 4) prof. E. Felsbergs, 5) prof. V. Frosts, 6) prof. J. Lautenbachs, 7) prof. M. Nusbergers, 8) prof. J. Plāķis, 9) prof. A. Speķis (Speke), 10) prof. P. Šmits, 11) prof. E. Šneiders, 12) prof. A. Tentelis, 13) prof. R. Vipers, 14) prof. P. Zālite, 15) doc. E. Blese, 16) doc. P. Dāle, 17) doc. A. Dauge (Daugis), 18. doc. J. Kauliņš, 19) doc. P. Ķīķauka, 20) doc. K. Straubergs, 21) priv. doc. A. Ābele, 22) āršt. doc. L. Bērziņš, 23) priv. doc. R. Celms, 24) priv. doc. E. Dīls, 25) priv. doc. P. Jurevičs, 26) priv. doc. R. Jirģens, 27) priv. doc. A. Karlsons, 28) āršt. doc. E. Segrests, 29) priv. doc. J. Velme, 30) lekt. P. Akermanis, 31) lekt. J. Bērziņš, 32) lekt. J. Bērziņš, 33) lekt. R. Cimmermanis, 34) lekt. K. Ģersonija-Koisone,

35) lekt. E. Pētersons, 36) lekt. V. Vilsons, 37) lekt. J. Zariņš, 38) lekt. T. Zeiferts, 39) priv. doc. B. Vipers.

2. *Mācības gadu sākot izsludināti šādi kursi:*

1. Prof. L. Arbuzovs: Diplomātika (4 st.). Sēminārs diplomātikā (2 st.).

2. Prof. Fr. Balodis: Vispārīgā archaioloģija (1 st.). Seno Austrumu vēsture: Aigiptes vēsture (2 st.), Aigiptes mākslas vēsture (2 st.). Sēminārs archaioloģijā (2 st.).

3. Prof. J. Endzelīns: Baltu valodu salīdzināmā grammatika (3 st.). Sanskrita teksti (1 st.). Sēminārs baltu valodās (2 st.).

4. Prof. E. Felsbergs: Grieķu mākslas vēsture (2 st.), sēminārs grieķu mākslas mītoloģijā (2 st.). Prōsēminārs grieķu mākslas vēsturē (2 stundas).

5. Prof. V. Frosts: Atziņas teorija un zinātņu mācība (2 st.). Ētika (2 st.). Sēminārs psiholoģijā (2 st.). Praktiski darbi psiholoģijā (2 stundas).

6. Prof. J. Lautenbachs: Latviešu literātūras vēsture XIX. g. s. izejot (2 st.). Vispārīgā literātūras vēsture (franču pseudoklasicisms XVII. g. s.) (2 st.). Sēminārs latviešu literātūras vēsturē (2 st.).

7. Prof. M. Nusbergers: Vācu klasiskā laikmeta literātūras vēsture (2 st.). Konrads Ferdinands Meijeris (1 st.). Viduaugšvācu liriķi (1 st.). Sēminārs (Ekermaņa sarunas ar Ģēti) (2 st.).

8. Prof. J. Plāķis: Indoeuropiešu salīdzināmā grammatika (4 st.). Sanskrits (2 st.). Grieķu valodas vēsturiskā grammatika (2 st.).

9. Prof. A. Speke (Speķis): Franču viduslaiku literātūras vēsture (2 st.). Vulgārā latīņu valoda (2 st.). Sēminārs drāmas vēsturē (2 st.).

10. Prof. P. Šmits: Indoeuropiešu senatne (2 st.). Ievads valodniecībā (2 st.). Ievads baltu filoloģijā (2 st.).

11. Prof. E. Šneiders: Diferenciālā psiholoģija (charakteroloģija) (2 st.). Tautu psiholoģija (izvēlētas nodaļas) (2 st.). Sēminārs: prakt. darbi karakteroloģijā (2 st.).

12. Prof. A. Tentelis: Vidus laiku vēsture (4 st.). Sēminārs vidus laiku vēsturē (2 st.).

13. Prof. R. Vipers: Jaunāko laiku vēsture (1789—1914. g.) (4 st.). Sēminārs (zemnieku jautājums Vidzemē XVII.—XVIII. g. s.) (2 st.).

14. Prof. P. Zālīte: Filosofijas vēsture (nefil.) (2 st.). Filosofijas vēsture (3 st.). Ievads filosofijā (2 st.). Prōsēminārs vispārīgā filosofijā (1 stunda).

15. Doc. E. Blese: Latviešu valodas propaedeutiskais kurss (3 st.). Viduslejas vācu valoda (1 st.). Sēminārs gotu valodā (2 st.).

16. Doc. P. Dāle: Vispārīgā psiholoģija (3 st.). Sēminārs Jūma atziņas teorijā (3 st.).

17. Doc. A. Dauge (Daugis): Vispārīgā pīdagogģija (4 st.). Sēminārs pīdagogģijā (2 st.).

18. Doc. J. Kauliņš: Pīdagogģijas vēsture II. d. (2 st.). Latviešu valodas metodika (2 st.). Sēminārs pīdagogģijā (2 st.).

19. Doc. P. Ķiķauka: Grieķu stilistika (2 st.). Sofokla „Kēniņš Oidips“ (2 st.). Grieķu literātģras vēsture (2 st.).

20. Doc. K. Straubergs: Romiešu literātģras vēsture (3 st.). Plauta „Miles gloriosus“ (2 st.). Latģnu epigrafika (2 st.).

21. Prģv. doc. A. Ābele: Slavu valodas salģdzināmajā grammatika (4 st.). Praktģski darbi eksperimentālā fģnģtikā (2 st.).

22. Ārst. doc. L. Bērziņš: Latviešu literātģras sākums (2 st.). Sēminārs (tautģskā laikmeta rakstnieki) (2 st.). Prōsēminārs (tautas dzejas poģtika) (1 st.).

23. Prģv. doc. T. Celms: Jaunākā vācu filosofija (2 st.).

24. Prģv. doc. E. Dģils: Sēminārs grieķu literātģras vēsturē (Marmor Parium) (2 st.). Latģnu stilistika (2 st.).

25. Prģv. doc. P. Jurevičs: Platona ideju mācģba (2 st.). Grieķu valoda II. k. (4 st.). Grieķu valoda I. k. (4 st.).

26. Prģv. doc. R. Jirģgens: Loģika ar atziņas teorģju (2 st.). Pusaudģu un jaunekģu psiholoģija (2 st.). Praktģskā bērnu psiholoģija (2 st.).

27. Prģv. doc. A. Karlsonē: Vidus angģu valoda (2 st.). Beovulfis (2 stundas).

28. Ārst. doc. E. Segrests: Teātris XVIII. g. s. (2 st.). Politģskā daiģrunģba no franģu revolģcijas lģdz mģsu dienām (2 st.). Alfons Dodē (1 stundas).

29. Prģv. doc. J. Velme: Jaunās augģsvācu valodas sistģmatģskā grammatika (2 st.). Vācu valoda I-a kurss (3 st.), I-b kurss (3 st.), II. kurss (3 st.), III. kurss (2 st.), VI. kurss (2 st.).

30. Lekt. P. Akermanis: Franģu valoda I. un II. kurss (4 st.), III. kurss (4 st.), Franģu valodas stilistika (2 st.).

31. Lekt. J. Bērziņš: Latvijas vēsture (2 st.). Lietuvas vēsture (1 stunda).

32. Lekt. J. Bērziņš: Dabas zinātņu metodika (2 st.).

33. Lekt. R. Cimmermanis: Angļu valoda I-a kurss (3 st.), I-b kurss (3 st.), II. kurss (3 st.), III. kurss (2 st.).

34. Lekt. K. Gersonija: Ītaliešu valoda I. kurss (2 st.), II. kurss (2 stundas).

35. Lekt. E. Pētersons: Mācība par skolu (2 st.).

36. Lekt. V. Vilsons: Angļu valoda I. kurss (2 st.), II. kurss (2 st.), III. kurss (2 st.). Angļu literatūras vēsture (2 st.).

37. Lekt. J. Zariņš: Vācu valoda I. kurss (4 st.), II. kurss (4 st.).

38. Lekt. T. Zeiferts: Latviešu valoda I. kurss (1 st.), II. kurss (1 stunda).

3. 1927./28. m. g. fakultāte zaudēja no saviem mācības spēkiem priv. doc. J. Velmi (miris 16. V. 28. g.).

3-a. 1927./28. m. gadā I. semestrī no jauna nāca klāt šādi mācības spēki:

Par jaunāko docentu romāņu filoloģijā uz 5 gadiem ievēlēja 19. X. 1927. g., Mišeli Žonvalu un par lektoru dabas zinātņu metodikā uz 1 semestri Jāni Bērziņu. Par priv. doc. pedagogijā uz nenoteiktu laiku ievēlēja no 15. X. 27. g. līdzšinējo lektoru Edvardu Pētersonu. Par lektrisi krievu valodā uz vienu gadu ievēlēja 15. oktobrī 1927. g. Heleni Akmentiņu — lasīt lekcijas tautsaimniecības un tiesību zinātņu fakultātes studentiem.

Disertācijas aizstāvējuši docents Pauls Dāle (pārbaudījumus izturējis fakultātes sēdē 10. sept. 1927. g.) 27. oktobrī 1927. g. (Avenarija filosofiski-psicholoģiskie ieskati un viņu kritika), iegūstot doktora gradu filosofijā, un docents Ernsts Blese 17. febr. 1928. g. (Latviešu uzvārdu studijas I.), iegūstot doktora gradu filoloģijā.

II. semestrī par profesoru filosofijā ievēl (12. XI. 27. g.) līdzšinējo docentu Pauli Dāli (Izgl. Min. apstiprināts no 15. dec. 1927. g.). Par profesoru ģermāņu filoloģijā ievēl (12. maijā 1927. g.) līdzšinējo docentu Ernestu Blesi (Izgl. Min. apstiprināts no 1. jūlija 1927. g.). Par lektoru matemātikas metodikā ievēlēja doc. L. Ausēju. Par lektoru dabas zinātņu metodikā atstāj vēl uz vienu semestri J. Bērziņu. Par prof. slavu literatūras vēsturei ievēl prof. S. Kšižanovsku, ko Ministru

Kabinets apstiprina no 1. jūlija 1928. g. Par lektoru leišu valodai ievēl lekt. Adolfu Raulinaiti, ko Ministru Kabinets apstiprinā no 1. jūlija 1928. gada.

4. a) *Kultūras Fonda prēmijas*

piespriestas prof. A. Speķim par darbu „Alt Riga“, un prof. E. Felsbergam par darbu „Grieķu vāzu gleznas“.

b) *Krišjāņa Barona prēmija*

piespriesta prof. J. Plāķim par darbu: „Kursenieku valoda“ un doc. L. Bērziņam par darbiem: „Latviešu tautas dzejas nozares“ un „Latviešu tautas dzeja Stendera un Herdera laikā“.

5. *Zinātniskie komandējumi uz ārzemēm doti šādiem fakultātes mācības spēkiem:*

1. Prof. L. Arbuzovam uz Romu no 15. III. 1928. g.
2. Prof. Fr. Balodim uz ārzemēm 1928. g. vasaras brīvlaikā.
3. Prof. E. Endzelīnam uz Hāgu no 20. IV. 1928. g.
4. Doc. A. Daugem uz Vāciju no 7. XII. 27. g. līdz 15. I. 28. g., un 1928. g. vasaras brīvlaikā uz ārzemēm.
5. Doc. K. Straubergam uz Ītaliju no 20. IV. 28. g. līdz 25. VIII. 28. g.
6. Doc. M. Žonvalam uz Franciju no 1. V. 28. g. līdz 30. VIII. 1928. gada.
7. Pr. doc. A. Ābelei uz Vāciju no 1. VI. 28. g. līdz 1. VIII. 28. g.
8. Pr. doc. R. Jirģenam uz ārzemēm 1928. g. vasaras brīvlaikā.
9. Pr. doc. A. Karlsonēi uz Angliju no 1. VI. 28. g. līdz 1. IX. 1928. gada.
10. Asist. O. Rudauskai uz Parizi no 20. V. 28. g.

6. *Pie universitātes atstāti:*

Ar fakultātes 24. septembra 1927. g. sēdes lēmumu atstāti pie universitātes gatavoties zinātniskai darbībai vēsturē Biļķins Vilis, Kalniņš Pēteris un Lukstiņš Gustavs.

Par asistenti eksperimentālās psiholoģijas kabinetam ievēl uz vienu gadu līdzšinējo M. Liepiņu, par asistenti mākslas kabinetam uz vienu gadu — O. Rudausku. Par subasistentiem tāpat uz vienu gadu ievēl līdzšinējos: J. O. Freimani un V. Ģinteru.

7. *Godalgas piespriestas 1927. g. rudenī:*

Vēstures nodaļas studentei A. Birzniecei I. godalga par rakstu:
„Grieķu vāzu ornamenti“.

8. *Temati 1928. gadam.*

1. Klasiskā nodaļa: Literariskā kritika Horātija darbos.
2. Filosofijas nodaļā: Laika un telpas nozīme Kanta filosofijā.
3. Paidagōģijas nodaļā: Ferstera mācība par valsts pilsonisku audzināšanu.

9. *Kursu beiguši un ieguvuši kandidāta gradu:*

a) *Ar atzīmi „ļoti sekmīgi“.*

1. Ādamsone Lilija — romāņu filoloģijā (fak. lēmums 12. V. 28. g.) ar kandidāta darbu: „Chrétien a de Troyes“, „Contes del Graal“ un „Grāla legēndas“.
2. Birzniece Alma — vēsturē (fak. lēmums 14. I. 28. g.) ar kandidāta darbu: „Grieķu vāzu ornamentu“.
3. Biļķins Vilis — vēsturē (fak. lēmums 10. IX. 27. g.) ar kandidāta darbu: „Vulgatas, Breviarija un Missales pēdas Indriķa chronikā“.
4. Bērzīte Elza — vēsturē (fak. lēmums 24. IX. 27. g.) ar kandidāta darbu: „H. J. Janava Geschichte der Sklaverey und Charakter der Bauern in Lief- und Ehistland“ (izd. Rīgā 1786 g.).
5. Endzelīne Marta — baltu filoloģijā (fak. lēmums 12. V. 28. g.) ar kandidāta darbu: „Humors un satira latvju dainās“.
6. Hārbleichere Johanna — ģermāņu filoloģijā (fak. lēmums 15. X. 28. g.) ar kandidāta darbu: „Heinrich Heine als geistiger Vermittler zwischen Deutschland un Frankreich“.
7. Ivena Anna — baltu filoloģijā (fak. lēmums 31. VIII. 27. g.), ar kandidāta darbu: „Pļaviņu izloksnes apraksts“.
8. Kalniņš Pēteris — (fak. lēmums 10. IX. 27. g.) ar kandidāta darbu: „Kardināja Humberta, Adversus simaniacos libri III.“.
9. Krapte Vera — ģermāņu filoloģijā (fak. lēmums 15. X. 27. g.) ar kandidāta darbu: „Friedrich Hebbels und Richard Wagners Niebetungen-Trilogien“.
10. Ķēniņa Austra — vēsturē (fak. lēmums 12. V. 28. g.) ar kandidāta darbu: „Sieviešu stāvoklis senajā Aigiptē“.

11. Lukstiņš Gustavs — vēsturē (fak. lēmums 10. IX. 27. g.) ar kandidāta darbu: „Romas armija pēc „Historiae Augustae“ jaunāko ķeizaru un usurpātōru biografiju autoriem“.

12. Nikolajevs Nikolājs — klasiskā filoloģijā (fak. lēmums 10. IX. 27. g.) ar kandidāta darbu: „Mīti Kallimacha dzejā“.

13. Pavasare Karita — vēsturē (fak. lēmums 10. XII. 27. g.) ar kandidāta darbu: „Noteikumi par zemniekiem Dersava Kurzemes likumu prōjektā, salīdzinot ar to avotiem“.

14. Puniņa Zelma — vēsturē (fak. lēmums 10. III. 28. g.) ar kandidāta darbu: „Indriķa IV. ciņa ar Gregoriju VII.“

15. Prūse Alma — baltu filoloģijā (fak. lēmums 10. XII. 27. g.) ar kandidāta darbu: „Vaiņags“.

16. Saliņa Zelma — baltu filoloģijā (fak. lēmums 28. V. 28. g.) ar kandidāta darbu: „Māte latvju daiņās“.

17. Skrēbere Zigrida — filosofijā (fak. lēmums 10. XII. 27. g.) ar kandidāta darbu: „Kanta ētika“.

18. Sūna-Penģerote Ženija — filosofijā (fak. lēmums 10. XII. 27. g.) ar kandidāta darbu: „Attīstības jēdziens filosofijā“.

19. Šmite Tekla — baltu filoloģijā (fak. lēmums 10. IX. 27. g.) ar kandidāta darbu: „Sarkanmuīžas pa āsta izloksne“.

20. Urlauska Otilija — vēsturē (fak. lēmums 14. I. 28. g.) ar kandidāta darbu: „Zemnieku nemieri 1784. g. Bērzaunē, Dikļos un Rūjienā“.

21. Skeija Anita — filosofijā (fak. lēmums 12. V. 28. g.) ar kandidāta darbu: „Kanta un Šopenhauera aistētika“.

22. Kauliņš Kārlis (fak. lēmums 14. I. 28. g.) ar kandidāta darbu: „Pamatproblēmas modernā vērtību apziņā“.

23. Žukausks Alfreds — filosofijā (fak. lēmums 12. V. 28. g.) ar kandidāta darbu: „Atziņas problēmas grieķu skepticisma apgaismojumā“.

24. Vilks Ludvigs — filosofijā (fak. lēmums 10. IX. 27. g.) ar kandidāta darbu: „Kanta saprāta anatomija“.

b) Ar atzīmi „sekmīgi“.

1. Hārbleichere Johanna — romāņu filoloģijā (fak. lēmums 14. I. 28. g.) ar kandidāta darbu: „Les discorsidell arte poetica“ de Torquato Tasso et „Gerosalomme Liberata“.

2. Jirģensone Berta — baltu filoloģijā (fak. lēmums 10. IX. 27. g.) ar kandidāta darbu: „Piebalgas izloksne“.

3. Landava Ida — romāņu filoloģijā (fak. lēmums 10. XII. 27. g.)
ar kandidāta darbu: „Tartifs kā Moljera laika Francijas rakstūrigs tips”.

10. Komisijas pārbaudījumus izturējuši:

1. Āboliņa Marija	vēstures	nodaļā.
2. Apine Alma	ģermāņu	”
3. Bankava Elza	romāņu	”
4. Biskapa Alma	ģermāņu	”
5. Balodis Augusts	paidagōģijas	”
6. Cīrulis Alberts	filosofijas	”
7. Celmiņš Gustavs	”	”
8. Druva Eiženiņa	vestures	”
9. Druvnesis Kārlis	paidagōģijas	”
10. Dubulte Marija	ģermāņu	“
11. Eltermane Paulīne	filosofijas	”
12. Feldberga Malvīne	paidagōģijas	”
13. Grāvele Vilma	romāņu	”
14. Ģeske Emma	vēstures	”
15. Grindule Elza	romāņu	”
16. Gaillītis Jēkabs	paidagōģijas	”
17. Ivanova Lūcija	vēstures	”
18. Ieviņš Fricis	paidagōģijas	”
19. Jurevičs Gustavs	filosofijas	”
20. Kundziņa Marija	vēstures	”
21. Ķilbloka Amalija	paidagōģijas	”
22. Kreice Olga	vēstures	”
23. Krebe Paulīne	ģermāņu	”
24. Ķēlere Irene	vēstures	”
25. Kureva Anna	paidagōģijas	”
26. Mauriņa Zenta	baltu	”
27. Māliņš Brņests	paidagōģijas	”
28. Mežulis Pēteris	”	”
29. Pērkone Erna	ģermāņu	”
30. Pauls Adolfs	”	”
31. Oldere-Zvīgzne Alise	romāņu	”
32. Sūngailis Rudolfs	paidagōģijas	”

33. Sulmane Kamilla filosofijas nodaļā.
34. Turkopūlis Jānis baltu ”
35. Veščūna Merija vēstures ”

11. Pārgrozības mācības plānos.

Fakultāte savā 1927. g. 12. IX. sēdē nolēma baltu filoloģijas mācības plānos ievest dalījumu valodniecības un literatūras nozarēs, pie kam pirmaj paliek līdzšinējie mācības plāni, bet literatūras nozarē tie izveidojami ar šādu grozījumu līdzšinējos mācības plānos:

1. Vispārīgo priekšmetu sarakstā pielikti klāt:

- a) mākslas vēsture 2 st.
b) ievads literatūras vēsturē 1 ”

2. Speciālos priekšmetos strīpoti:

- a) sanskrits 2 ”
b) slavu valodu salīdzināmā grammatika 3 ”
c) senslavu valoda 3 ”
d) indoeuropiešu valodu salīdzināmā grammatika 4 ”

To vietā:

- a) latviešu poētika un metrika 2 ”
b) latviešu stilistika 2 ”
c) aistētika 2 ”
d) klasiskais un romantiskais laikmets vācu literatūras vēsturē 2 ”
e) viens speciāls kurss vispārīgajā literatūras vēsturē 2 ”

3. Ieteicamos priekšmetos strīpoti:

- a) aistētika 2 ”
b) mākslas vēsture 2 ”

Ievests:

- speciāls kurss mākslas vēsturē 2 ”

4. Sēmināri:

- pielikts klāt: sēminārs vispārīgā literatūras vēsturē 2 ”

Ģermāņu nodaļas mācības plāna galveno priekšmetu sarakstā vienu veco romāņu valodu atļūdzināt ar otro ģermāņu tautas literatūru (2 st.). Vispārīgo priekšmetu sarakstā teikumu: „viena jaunā romāņu valoda“ papildināt: „vai otra jaunā ģermāņu valoda“. Ieteicamos priekšme-

tos — pielikt klāt mākslas vēsturi. Noteikumus par komisijas pārbaudījumiem: vienas senģermāņu literatūras vietā — viena ģermāņu literatūra.

12. Fakultātes mācības spēki publicējuši šādus darbus:

Publicētie darbi:

Prof. L. Arbuzovs:

1. Römisches Arbeitsbericht L. Ū. R. 1928. g.
2. Akten und Recesse der Livländischen Ständetage 4. burtn. 1424. — 1449. gadam. 1928.

Prof. Fr. Balodis:

1. „Raunas Tanīsa kalns“, Izgl. Min. M., 1927, 10. b.
2. „Ne Tanīsa kalns, bet Pekas kalns“, I. M. M., 1928. 1. b.
3. „L'ancienne frontière slavo-latvienne“, „Conférence des historiens des états de l'Europe Orientale“, II, Varsovie, 1928.
4. „Latvijas pilskalni“, 1928.
5. „Mūsu senči“, Daugava, 1928. 5. b.

Bez tam izdarījis arhaioloģiskus izrakumus: Raunas Tanīsa kalnā un Slates agrā dzelzs laikmeta kapu uzkalniņu laukā.

Proj. E. Bļese.

1. Uzvārdu pareizrakstības vārdnīca, piedaloties V. Pētersonam, Rīgā, 1927. g.
2. Par mūsu valodas izrunas pareizību (Tautas audzināšana IV., 1927. 107. — 130).
3. Intelligēnce un valoda (Daugava, Nr. 3 (1928.), 350. — 359.
4. Dažas domas par tradīciju nozīmi. (Latvis, Nr. 1870 un Nr. 1871. 8. I. 1928.).
5. Prof. Pēteris Šmits (Latvis, Nr. 1938. 30. III. 1928.).
Rokrakstā Latviešu uzvārdu studijas I. 1927.

Prof. P. Dale:

1. Filosofijas metodes („Burtņieks“, Nr. Nr. 7. un 8. 1927. g.).
2. R. Avenarius, Psychologisch - philosophischen Anschauungen (L. Ūnivers. Raksti, 17. sēj.).
3. Filosofijas un speciālo zinātņu sakars. („Burtņieks“, Nr. Nr. 5 un 6. 1928.).
4. Die Kritik der psychologisch - philosophischen Anschauungen von R. Avenarius. L. U. R. 18. sēj.

Prof. M. Nusbergers :

1. Eckermans Gespräche mit Goethe und ihr dokumentarischer Wert. Zeitschrift für deutsche Philologie, Bd. 52, Heft 1/2.
2. Kellers Briefe. Ausgewählt, eingeleitet und erläutert. Verlag Bibliographisches Institut. Leipzig. (1927.) XXIV. und 540 Seiten.
3. Artikel „Psychologischer Roman“ im Reallexikon der deutschen Literaturgeschichte, hg. von Merker und Stammler, Bd. 2.

Prof. J. Plāķis :

1. Vai tautosillabiskais voc. + n (+ cont.) savienojums ir kuršu valodas iezīme? L. Ū. R. XVII., 63. — 100.
2. Apie svetimų tikrinių daiktavardžių rašybą lietuvių ir latvių kalbose. Šviet. Darbas, 1928. g. III. 280. — 284.

Prof. P. Zalte :

1. „Kristaps Morbergs un viņa lielais dāvinājums Latvijas Universitātei“. L. Ū. R. XVIII. burtn. un atsevišķā izdevumā. 2. dr. 1.
2. „Atziņas teōrija grieķu filosofijā“. Kritiska apcere, ievērojot J. Studenta attiecīgo darbu. L. Ū. R. XVIII. b. 4. dr. 1.
3. Docenta P. Dāles, R. Avenarija filosofiski - psiholoģiskie uzskati un viņu kritika (I. M. M., 1927. g. 12. burtn.).
4. Prof. Dr. phil. W. Frost, „Bacon und die Naturphilosophie“ I. M. M., 1927.

Doc. A. Dauge :

1. Mūsu skolas prakse Pestalocija mācību apgaisojumā.
2. Audzinātāja būtība.
3. Paidagōģisku problēmu iztirzīšanas metodes („Audzinātāja“).

A. doc. L. Berziņš :

1. Tautas dzejas nozares. I. M. M., 1927. II.
2. Valodas psiholoģija (pieslejoties R. Milleram - Freienfelsam) „Tautas Audzin.“ 4. burtn.
3. Kristofors Fireķeris un viņa nozīme latv. literātūrā. FBR. VIII.

Pr. doc. E. Dīls :

1. Rec. Felsbergs, grieķu vāzu gleznas. Latv. Gr., 1927., Nr. 6, 393. — 394.
2. Recenc. Ivan Tolstoi, Ostrov Belyi i Tavrika na Jevksinskom Ponte, Gnomon III. (1927.) 633. — 643.
3. Eine neue Handschrift des Johannes Ghrysostomus. Gnomon IV. (1928.), 57.

Dienas presē:

1. Uz Kauņu un Klaipēdu. Jaunais Zemgaliētis. (Jalgavā) 1927., 148., 149., 152., 153. numuros.
2. Ein Fahrt nach Kowno und Memel, Mitauer Nachrichten, 1927., Nr. 52.
3. Pastor D. Ernst Gelderblom, Mitauer Nachrichten, 1928., Nr. 29.
Patlaban iespiešanā: Chrestomathia graeca (ar grleķu-latviešu vārdnīcu.

Pr. doc. R. Jirģens:

1. Kasirera valodas filosofija — Izgl. Min. mēnešrakstā, 1928. g., marta burtnīcā, 271. — 286. lpp. un aprīļa burtn., 399. — 410. lpp.
2. Garīgās personības veidošanās jaunībā — Izgl. Min. mēnešr., 1927., Nr. 11., 349. — 360. lpp., un Nr. 12., 479. — 488. lpp.

Pr. doc. P. Jurevičs:

1. „Le problème de la connaissance dans la philosophie de Bergson“, L. U. R. XVII, XVIII.

Pr. doc. A. Karlsonē:

1. „Ulrich Fuetrer und sein Iban. 1927. g.

Pr. doc. E. Pētersons:

1. Skolotāju sagatavošanas izstādes (I. M. M., Nr. 7/8. 1927. 16. — 18.).
2. Rūdolfs Eukens kā audzinātājs (Burtn. Nr. 6. 1927. 433. — 437.).
3. Valsts skolotāju institūts Jelgavā. (I. M. M., Nr. 10. 1927. 309 — 311.).
4. Gaudīga klases bīvīvā garīgā darbība. — Didaktisks novērojums. (I. M. M., Nr. 1. 1928. 4. — 15; Nr. 2. 121. — 133.).
5. Mēģinājums apvienot pamatskolas I. un II. klasē vingrošanu un mātes valodu, apkārtnes mācību un dziedāšanu. (I. M. M., Nr. 3. 1928. 343. — 345.).

13. Austrumu filoloģijas kabinets.

Austrumu filoloģijas kabinetu filoloģijas un filosofijas fakultāte nodibināja seno austrumu vēstures, valodu un māterialās kultūras studijām. Šim nolūkam kabinetā sakopota attiecīgā literātūra (420 sējumi), fotogrāfiju (70 gab.) un ģipšu izlējumu kolekcija (63 piem.) un diapositīvi (1715. g.). 1927. gadā kabinets sajēma mūžīgā glabāšanā no Rīgas doma mūseija 24 senās Aigiptes pieminekļu oriģinālus, dažus mumiju fragmentus ar audumu paliekām un 3 ģipša izlējumus. Kabineta rīcībā atrodas epidiaskops.

Kabinetā notur seminārus senā austrumu vēsturē, mākslas vēsturē un arhaioloģijā; 1927./28. gadā tai noturēja arī seminārus Latvijas arhaioloģijā, kādēļ kabinetā pagaidām novietoti prof. M. Eberta 1923. gadā iegādātie diapositīvi visp. un Baltijas arhaioloģijai (1050. g.). Kabinetā kartoja arī senlietas, kuņas 1927. gada vasarā izraka Raunas Tanīsa kalnā un Slatēs agrā dzelzslaikmeta uzkalniņu kapu laukā.

Kabinetu pārzina prof. Fr. Balodis; grāmatas studentiem 1927./28. māc. g. izsniedza stud. hist. J. Reneslācis; kabinets atrodas Baznīcas ielā 5, dz. 16.

14. Eksperimentālās fonētikas kabinets.

1927./28. m. g. praktiskos darbos eksperimentālā fonētikas kabinetā piedalījās ap 20 personu; vairums no tiem baltu filoloģijas studenti/tes. Semināra nolūks iepazīstināt daiļbniekus ar izlokšņu materiālu vākšanas paņēmieniem un transkripciju. Transkribēšanai daļai izmantoti arī Dēģena aparāta uzņemtie latviešu izlokšņu teksti. Atsevišķos gadījumos izruna un, sakarā ar to, transkripcijas jautājumi izkaidroti ar eksperimentu (kīmografa uzņēmumu) palīdzību. Šai mācības gadā kabinets ieguvis dažus vērtīgus aparātus, tomēr sistēmiskam eksperimentālam darbam trūkst vēl ļoti daudz.

15. Eksperimentālās psiholoģijas kabinets.

1927./28. m. g. eksperimentālās psiholoģijas kabinetam izdodas beidzot pārvietoties darbam piemērotās telpās Baznīcas ielā 5, dz. 16. Kabinets līdz ar to pārvēršas par eksperimentālās psiholoģijas laboratoriju, kurā ierīko 1 istabu semināra sēdēm un praktiskiem darbiem, 1 istabu individuāliem pētījumiem, 1 istabu eksperimentālās psiholoģijas bibliotēkai un 1 istabu direktora vajadzībām.

Ērtās telpas dod iespēju nostādīt studentu praktiskos darbus plašāk un pieietamāk. Radās izdevība izlietot teorētiski iestudētas metodes praktiskos psiholoģiskos pārbaudījumos.

Eksperimentālās psiholoģijas darbi sadalās prōsēmināra un semināra darbos. Prōsēmināra dalībnieki šai mācības gadā iepazīnās ar R. Roršacha psihodiagnōstikas metodi; paidagōģijas nodaļas studentu grupa pārbaudīja ar šo metodi Valsts parauga pamatskolas IV., V. un VI. klases skolēnus, apstrādāja pārbaudījuma rezultātus un salīdzināja tos ar Bobertaga un Hyllas metodes datiem, kas iegūti pie tiem pašiem skolēniem pagājušā gadā psiholoģiskos pārbaudījumos.

Filosofijas nodaļas studentu grupa pārbaudīja ar šo metodi pieaugušas personas un salīdzināja psiholoģiskos pārbaudījuma rezultātus ar personīgiem novērojumiem. Sēmināra dalībnieki turpinājā iesāktās studijas domu psiholoģijā, piegriežoties galvenām kārtām sistēmātiskās domāšanas pētišanai. Praktiski šī darbība izvēršas mēģinājumos izstrādāt metodes šo gara funkciju pētišanai.

Vispārīgi jemot eksperimentālās psiholoģijas darbam ir pagaidām tikai paidagōģisks iepazīstināšanas raksturs. Labōrātōrija ir tehniskās ierīces ziņā vēl pārāk nabadzīga, tādēļ uzsākt psiholoģiskus pētišanas darbus pie šiem apstākļiem nav iespējams.

16. Filoloģijas un filosofijas fakultātes bibliotēka

arī 1927./28. m. g. varējusi pieaugt. No 1. jūlija 1927. gada līdz 1. jūlijam 1928. g. nākušas klāt grāmatas:

a) <i>pīrkta</i> s:	613 grāmatas	726 sējumos
b) <i>dāvāta</i> s:	56 grāmatas	131 "
c) <i>samaīņas ceļa</i> :	177 grāmatas	180 "

K o p ā: 846 grāmatas 1037 sējumos

Grāmatas dāvinājuši:

1. Prof. Fr. Balodis	1 grāmatu	1 sējumā
2. Prof. A. Speķis (Speke)	1 "	1 "
3. Prof. Šmits	2 grāmatas	2 sējumos
4. Prof. A. Tentelis	2 "	2 "
5. Doc. P. Ķīķauķa	2 "	2 "
6. Doc. K Straubergs	4 "	25 "
7. Pr. doc. E. Dīls	1 grāmatu	1 sējumā
8. Pr. doc. A. Karlsonē	2 grāmatas	2 sējumos
9. Kultūras Fonds	21 "	52 "
10. Pieminekļu valde	1 grāmatu	1 sējumā
11. Prof. Arsenjevs	2 grāmatas	2 sējumos
12. A. Gleijs	3 "	3 "
13. M. Pajensons	1 grāmatu	1 sējumā
14. Vilks	4 grāmatas	27 sējumos
15. Citi dāv.	8 "	8 "

K o p ā: 56 grāmatas 131 sējumos

K. Teoloģijas fakultāte.

1. Mācības spēki 1927/28. g. mācības gadam sākoties.

1) Prof. Immanuēls Bencingers, 2) prof. Kārlis Kundziņš, 3) prof. Valdemārs Maldonis, 4) ārštata prof. Jāzeps Vītols, 5) docents Ludvigs Ādamovičs, 6) docents Gustavs Menšings, (vecākais docents no 1. IV. 1928), 7) privātdocents Jānis Sanders un 7) privātdocents Jānis Rezevskis.

Mācības gada laikā mācības spēku sastāvā pārmaiņas nav notikušas.

2. Mācības gaita.

a) Teorētiski kursi.

Prof. I. Bencingers — Isrāēļa tautas vēsture, mazo praviešu eksēģēse, vecās Derības izvēlētu gabalu kursoriska lasīšana.

Prof. K. Kundziņš — Pirmkristīgā reliģija, Romiešu vēstules eksēģēse, Jāņa ev. eksēģēse.

Prof. V. Maldonis — Ētika, reliģijas psiholoģija, reliģijas filosofija (vispārējā daļa).

Prof. J. Vītols — Ievads baznīcas mūzikas vēsturē, ievads baznīcas mūzikas teorijā.

Doc. L. Ādamovičs — Baznīcas vēsture III (reformācija), baznīcas vēsture IV (jaunie laiki), salīdzināmā konfesiju mācība.

Doc. G. Menšings — Vispārējā reliģiju vēsture.

Privātdoc. J. Rezevskis — Ebrēju valoda, katolisko vēstuļu eksēģēse, Jaunās Derības kursoriska lasīšana un koinē.

Privātdoc. J. Sanders — Homilētikas vēsture un teorija, sakramentu vēsture un nozīme, katēhētika, kristīgās sektes.

b) Sēmināri un prōsēmināri.

Prof. I. Bencingers — Sēminārs Vecajā Derībā.

Prof. K. Kundziņš — Sēminārs Pāvila teoloģijas problēmās (sakarā ar Rom. vēstures eksēģēsi).

Doc. L. Ādamovičs — 19. g. simteņa lielās reliģiskās personības.

Doc. G. Menšings — Sēmināri: Hinduisma dievmistikas tekstos un Mahayana tekstos.

Privātdoc. J. Sanders — Sēminārs: A. Ričla „Unterricht in der christl. Religion“.

3. *Mācības spēku komandējumi.*

Prof. I. Bencingers komandēts 1927. g. vasarā uz Vāciju zinātniskos nolūkos.

Prof. K. Kundziņš komandēts 1928. g. vasarā uz Vāciju zinātnisku studiju nolūkā (ar Kultūras Fonda pabalstu).

Doc. G. Menšings komandēts 1928. g. vasarā uz Vāciju zinātnisku studiju nolūkos.

Prīvātdocents J. Rezevskis komandēts 1928. g. vasarā uz Vāciju zinātnisku studiju nolūkos (ar Kultūras Fonda pabalstu).

4. *Mācības spēku zinātniskā darbība.*

Prof. I. Bencingers — 6 lekcijas reliģijas skolotāju kursos Rīgā 1927. g. augustā par Isrāēļa kultūras un reliģijas vēsturi.

Prof. K. Kundziņš lasījis Rīgā un provincē lekcijas par reliģ. ētiskiem un pedagogiskiem jautājumiem, kopskaitā ap 10, un 24 lekcijas reliģijas skolotāju kursos Rīgā 1927. g. aug. par Jaunās Derības zinātnes jautājumiem, kā arī Valmieras un Jēkabpils paidag. nedēļās.

Prof. V. Maldonis lasījis apm. 10 publiskas lekcijas Rīgā un provincē par reliģijas, ētikas un pedagogijas jautājumiem un 23 lekcijas (Kristīgais pasaules uzskats un Kristīgais dzīves uzskats) reliģijas skolotāju kursos Rīgā 1927. g. augustā.

Doc. L. Ādamovičs lasījis 4 priekšlasījumus rādiofōnā par latviešu brāļu draudzi, priekšlasījumus: „Reliģija un kultūra“ un „Valmieras lomā 18. g. simteņa baznīcas vēsturē“ Valmierā un priekšlasījumu virkni (51 lekciju) reliģijas skolotāju kursos Rīgā, 1927. g. augustā.

Doc. G. Menšings vasaras brīvlaikā lasījis lekcijas visp. reliģiju vēsturē Braunšveigas tehniskā augstskolā un filosofijas un reliģijas zinātņu biedrībā pie Latv. Universitātes lasījis priekšlasījumu „Der Katholizismus in der Religionsgeschichte“.

5. *Mācības spēku publicētie zinātniskie darbi.*

Prof. V. Maldonis — „Reliģiju vēsture“ (kopā ar J. Ozoliņu), Rīgā 1927. „Bērnu audzināšana“ — Latvju daiņās, I. sēj., izd. „Literātūra“ 1928 (lpp.) 621.—640.

Prof. K. Kundziņš — „Cilvēka mūžs un aizmūžs“ — žurn. „Burtnieks“ 1927. g. Recenzija par Dr. Sandera grāmatu: „Vai Jēsus bija jūds?“ — „Latvju grāmatā“ 1928.

- „Zinātniskie pētījumi par Jēsus personu un Kristus kults“ — Rel.-filosofiski raksti II., 1928. (3.—18. lapp.).
- Prof. J. Vītols* — „Par baznīcas mūsiku“ — žurn. „Burtnieks“ 1928. g.
- Doc. L. Ādamovičs* — Kristīgās baznīcas vēsture, vidusskolu kurss, Rīgā 1927.
- „No Dzīvības Avota“ IV. burtnīca, Rīgā 1927.
- „Dzimtenes Baznīcas vēsture“, Rīgā 1927.
- „Studijas latv. brāļu draudzes vēsturē“, I.—III. Rel.-filos. raksti II., 1928., 34.—91. lpp.
- „Le rôle particulier de la Communauté des Frères Moraves de Hernhute dans la vie religieuse, spirituelle et sociale du peuple Letton.“ (Annales d'histoire du christianisme, Paris, 1928, III., 169—179 pag.).
- „Latviešu skolotāju sagatavošanas un obligātoriskas ziemas skolas apmeklēšanas prōjeks 1727. g.“ („Audzinātājs“, 1928).
- „Latvijas augstākā tipu skolu skolotāji agrāk un tagad“ kopojumā: Latvijas vidusskola un arodskola, Rīgā 1928.
- Recenzija par K. Kundziņa grāmatu „Reliģijas mācība un ētika jaunatnes audzināšanā“, „Latvju grāmatā“ un „I. M. M.“ 1927.
- Doc. G. Menšings* — „Katholische Kulturprobleme“, Gotha 1927.
- „Das Christentum im Kreise der Weltreligionen“, Giessen 1928.
- „Religionsphilosophie“, Osterneck 1928.
- Prīv. doc. J. Sanders* — „Vai Jēsus bija jūds“, Rīgā 1928.

6. Fakultātes amata personas.

Docents L. Ādamovičs — fakultātes dekāns.

Profesors K. Kundziņš — fakultātes sēkrētārs.

Protesors I. Bencingers — fakultātes bibliotēkārs.

Profesors V. Maldonis — fakultātes pārstāvis Ūniversitātes Padomē.

7. Fakultātes locekļi darbojušies šādās Ūniversitātes komisijās un amatos.

Prof. I. Bencingers — bibliotēkārs L. Ū. centrālā bibliotēkā.

Prof. K. Kundziņš — loceklis Ūniversitātes studentu tiesā, Latvijas nacionālā intelektuālās kopdarbības komisijā un dažās citās komisijās,

Prof. V. Maldonis — loceklis studentu organizāciju statūtu komisijā, nacionālā intelektuālās kopdarbības komisijā.

Doc. L. Ādamovičs — stipendiju komisijas priekšsēdētājs un loceklis stipendiju fonda pārvaldē.

8. Fakultātes locekļu darbība biedrībās.

Prof. K. Kundziņš — Bērnū Palīdzības Savienības priekšnieks.

Prof. V. Maldonis — Tautu Savienības Veicināšanas biedrībās priekšsēdētājs un Čehoslovāķijas tuvināšanas b-bas priekšnieks, Teoloģ. Fakultātes pārstāvis Latv. ev.-lut. baznīcas virsvaldē.

Doc. L. Ādamovičs — Krišjāņa Barona b-bas priekšnieks, Latvijas Vidusskolu skolotāju b-bas priekšnieks, Vidusskolu un Arodskolu skolotāju Savienības valdes priekšnieks.

9. Fakultātes bibliotēka.

Fakultātes bibliotēkā 1. jūlijā 1927. g. bija 7408 numuri, 1. jūlijā 1928. g. — 7950 numuri.

10. Fakultātes pilnu kursu beiguši un ieguvuši teoloģijas kandidāta gradu:

Nikolajs Feierabends — ar atzīmi „sekmīgi“.

Alberts Freijs — ar atzīmi „loti sekmīgi“. Kandidāta raksts: „Revēlācijas jēdziens E. Trelča dogmatiskā sistēmā“.

Hanss Venškevics — ar atzīmi „loti sekmīgi“. Kandidāta raksts: „Πίστις un γνῶσις Jāņa rakstos“.

Mārtiņš Eiche ar atzīmi „sekmīgi“.

Ernests Putniņš — ar atzīmi „sekmīgi“.

Eužens Briskorns — ar atzīmi „sekmīgi“.

Jūliana Švanberģe — ar atzīmi „sekmīgi“.

11. Pie fakultātes atstāti:

Teoloģijas kandidāts Edvards Zicāns — sagatavoties profesūrai Isrāeļa reliģijas vēsturē un Vecās Derības eksēgēsē (ar stipendiju), skaitot no 1. jānvāra 1927. un teoloģijas kandidāts Alberts Freijs — sagatavoties zinātniskai darbībai sistēm. teoloģijā, skaitot no 1. jānv. 1928. g. (bez stipend.).

12. Godalgas piespriestas.

Alfrēdam Indriksonam par darbu „Reliģijas jēdziens Hegeļa filosofijā“ I. godalga un Mārtiņam Eichem par darbu „Evangēliskās baznīcas un ticības dzīve Kurzemē 17. un 18. gadu simtenī pēc tā laika garīgās rakstniecības darbiem latviešu valodā“ — II. godalga.

Filosofijas un reliģijas zinātņu biedrība.

1927./28. māj. gadā notikušas 3 sapulces un nolasīti 3 referāti. Par priekšnieku bijis V. Maldonis, tad P. Dāle, par priekšnieka biedru P. Dāle, tad K. Kundziņš; par rakstvedi L. Ādamovičs, par mantzini E. Bergs.

1928. g. vasarā biedrība izdevusi „Reliģiski-filosofisko rakstu“ II. b., A. Gulbja apgād. Saturā — K. Kundziņa, V. Frosta un L. Ādamoviča raksti.

IV. Centrālās Bibliotēkas ziņas.

Pārskata gadā no 1. jūlija 1927. g. līdz 1. jūlijam 1928. g. universitātes bibliotēkas grāmatu krājums ir pieaudzis par 6.625 sējumiem, tā kā 1. jūlijā 1928. g. universitātes bibliotēkā atradās 68,701 sēj. — grāmatas, brošūras un žurnāli. Arī šini pārskata gadā universitātes bibliotēka ir saņēmusi lielāku Francijas disertāciju krājumu, Francijas Izglītības Ministrijas piesūtītu.

Bibliotēkas iekšējā dzīvē turpināts katalogizācijas darbs. Ir nobeigta Jūriskās un Chēmijas fakultātes bibliotēkas katalogizācija un iesākta Veterinār-medicīnas fakultātes bibliotēkas apstrādāšana.

Lielākā grāmatu krājuma daļa vēl neiesieta, jo iesiešanai atvēlētie 1.500 Ls ir nepietiekoša summa.

Pārskata laikmetā lielāko un vērtīgāko ieguvumu starpā būtu atzīmējami:

R. Krause, *Encyclopädie der Mikroskopischen Technik.*

Die Grosse Politik der Europäischen Kabinette.

Veröffentlichungen des Institutes für Meereskunde. 1902—1926.

Berichte der Sächsischen Akademie der Wissenschaften 1900—1921.

Die Chroniken der Deutschen Städte. Bd. 1—33.

Junk, W., *Tabulae biologicae. Bd. I—IV.*

Fossilium Catalogus.

Journal of the London Chemical Society v. 25— v. 102.

Ar pateicību universitātes bibliotēka atzīmē šādas iestādes un personas, kas dāvinājušas lielākus grāmatu krājumus: Ārlietu Ministriju, Vācijas Ārlietu Ministriju, Francijas Izglītības Ministriju, Ģenerālkonsulātu Oslā, New-York Public Library, Helsingforsas Universitāti, Stockholmas publisko bibliotēku, Tautu ligu Ženevā, K. Mörbergu un J. Ezeru.

Izsūtīts ir pārskata laikā XVI, XVII un XVIII Latvijas Universitātes Rakstu sējums.

No Latvijā iespīestām grāmatām un laikrakstiem bibliotēka saņem pa 1 brīveksemplāram.

Bibliotēkas personāls ir: Bibliotēkas pārzinis Prof. E. Lejnīeks, bibliotēkārs un tehniskais vadītājs prof. J. Bencingers, bibliotēkāra palīgi un palīga spēki H. Butule, E. Grēve, E. Francis, K. Muižniece, O. Muižniece, N. Reine, J. Reinbergs, A. Vikmane.

V. Saimnieciskās un administratīvās iestādes ziņas.

A. Saimniecības Padome.

Saimniecības Padome iztecējušā gadā sastāvēja no prōrektora saimniecības lietās doc. P. Zilītes, padomes locekļiem: doc. G. Klaustiņa, kas pārzināja universitātes mēchaniskās ietaises, doc. J. Kārkliņa, kas pārzināja administratīvās lietas un doc. A. Raisteņa, kas pārzināja universitātes ēkas.

1927./28. mācības gadā Saimniecības Padomē noturētas 24 sēdes, kuŗās apspriesti dažādi saimnieciski jautājumi.

Minētā laikā universitātei piederošā ēka Kronvalda bulvārī Nr. 9. pārbūvēta un iekārtota veterinār-medicīnas fakultātes vajadzībām, kuŗas rīcībā tā arī nodota. Bez tam universitātes botaniskā dārza vajadzībām iegūtā īpašumā, Kandavas ielā Nr. 2, padarīti kapitāli ēku remontu un uzsākta jaunu siltumnīču komplekta izbūve zinātniskā un rūpniecības dārza vajadzībām.

Latvijas Universitātes iejēmumi 1927./28. mācības gadā.

mācības nauda	Ls 1.053 290,—
dažādi iejēmumi	„ 46.958,15
	<hr/>
	Ls 1.100.248,15

Latvijas Universitātes izdevumi 1927./28. gadā:

atalgojumi	Ls 2.284 827,53
pārvaldes un saimn. izdevumi	„ 233.785,41
mācības līdzekļi un inventārs	„ 423.939,82
zinātn. darbu izdošana.	„ 34.840,92
stipendijas un prēmijas.	„ 256 790,—
izmēģinājumu saimniecība	„ 52.855,—
kapitāli remontu	„ 80.913,54
pabalsts II. pils. slimn. atjaun.	„ 400.000,—
	<hr/>
	Ls 3.767.952,22

B. Sēkrētāriāts.

Apskatāmā laikā studentu skaits pieaudzis par 749 personām. Sakarā ar to arī pavairojušies sēkrētāriāta darbi, kuŗus ieredņu nepietiekoša skaita dēļ varēja veikt tikai ar lielām pūlēm, strādājot pāri par normālo darba laiku. Sēkrētāriāta pienākumu apjomā ietilpst netīkvien darbi,

kas saistīti ar studentu vajadzībām, bet arī tādi, kas stāv sakarā ar Universitātes Padomes, Dekānu Padomes un Rektorāta darbību.

Zemāk sekojošās tabeļēs, kā arī tās, kuŗas atrodas 10.—16. lapp., pa daļai atspoguļo sēkrētāriāta darbības aploku.

1. No mācības maksas atsvabināto studentu skaits.

1927. g. rudens sēm.

Fakultātes	Kaŗa vīri, kaujas dalībnieki			Trūcības dēļ			L. Ū darb. un viņu piederīgie No 1/1 māc. maksas	Pavisam atsvab.		Atsvabināto kop skaits
	No 1/1 māc. maksas	No 1/2 māc. maksas	Kopā stud.	No 1/1 māc. maksas	No 1/2 māc. maksas	Kopā stud.		No 1/1 māc. maksas	No 1/2 māc. maksas	
Arhitektūras . . .	1	1	2	19	33	52	4	24	34	58
Filoloģ. un filos.	1	—	1	91	128	219	6	98	128	226
Inženierzinātņu . . .	1	—	1	69	91	160	2	72	91	163
Chēmijas	5	—	5	84	72	156	6	95	72	167
Lauksaimniecības	6	1	7	142	160	302	6	154	161	315
Mat. un dabas z.	2	2	4	100	100	200	9	111	102	213
Mēchanikas	2	1	3	79	91	170	6	87	92	179
Medicinas	7	—	7	148	87	235	10	165	87	252
Tauts. u. ties. zin.	8	2	10	290	304	594	22	320	306	626
Teoloģijas	1	—	1	27	17	44	1	29	17	46
Veter.-med.	—	1	1	16	33	49	2	18	34	52
Kopā	34	8	42	1065	1116	2181	74	1173	1124	2297

Bez tam vēl atsvabināti no mācības maksas 3 brīvklaušitāji.

1928. g. pavasara sēm.

Fakultātes	Kaŗa vīri, kaujas dalībnieki			Trūcības dēļ			L. Ū darb. un viņu piederīgie No 1/1 māc. maksas	Pavisam atsvab.		Atsvabināto kop skaits
	No 1/1 māc. maksas	No 1/2 māc. maksas	Kopā stud.	No 1/1 māc. maksas	No 1/2 māc. maksas	Kopā stud.		No 1/1 māc. maksas	No 1/2 māc. maksas	
Arhitektūras . . .	—	1	1	24	26	50	4	28	27	55
Filol. un filos. . . .	1	—	1	97	109	206	6	104	109	213
Inženierzinātņu . . .	1	—	1	73	88	161	2	76	88	164
Chēmijas	4	—	4	75	82	157	6	85	82	167
Lauksaimniecības	4	1	5	154	129	283	6	164	130	294
Mat. un dab. zin.	1	2	3	117	82	199	10	128	84	212
Mēchanikas	2	—	2	70	105	175	5	77	105	182
Medicinas	7	—	7	125	119	244	8	140	119	259
Tauts. u. ties. zin.	7	2	9	305	309	614	21	333	311	644
Teoloģijas	—	—	—	30	18	48	1	31	18	49
Veter.-med.	—	—	—	12	37	49	2	14	37	51
Kopā	27	6	33	1082	1104	2186	71	1180	1110	2290

Bez tam vēl atsvabināti no māc. maksas 3 brīvklaušitāji, un 1 studentei piešķirti no atsvabināšanas summas pārpalikušie Ls 28 kā pabalsts māc. naudas samaksai.

2. *Studentu stipendiātu skaits.*

Fakultātes	1927. g. rudens sēm.	1928. g. pavasara sēm.
Arhitektūras	1	2
Filol. un filos.	8	17
Inženierzin.	12	19
Chēmijas	9	22
Lauksaimn.	4	23
Matēm. un dabas zin.	12	26
Mēchanikas	9	13
Medicīnas	25	37
Tauts. un ties. zin.	9	24
Teoloģijas	1	2
Veter.-med.	6	6
Kopā	96	191

3. *Mācības spēku un citu darbinieku organisācijas.*

Latvijas Bioloģijas biedrība.

Latvijas Ūniversitātes un citu darbinieku savstarpējās dzīvības apdrošināšanas biedrība.

Filologu biedrība.

Filosofijas un reliģijas zinātņu biedrība.

Latvijas Nacionālā Intellektuālā Kopdarbības Komisija.

L. Ū. Kanta biedrība.

Matēmatikas un dabas zinātņu fakultātes zinātniskā biedrība.

Akadēmiskā sabiedrisko zinātņu biedrība.

4. *Studentu organisācijas.*

a) *Studentu korporācijas.*

Fraternitas Academica Latviensis.

Fraternitas Lettica.

Fraternitas Arctica.

Lettonia.

Fraternitas Baltica.

Fraternitas Metropolitana.

Beveronia.

Fraternitas Rigensis.

Concordia Rigensis.

Rubonia.

Curonia.

Selonia.

Gotonia.
Latvia.
Lettgallia.

Talavia.
Tervetia.
Philyronia.

Fraternitas Vesthardiana.

b) Studenšu korporācijas.

Studenšu biedrība	„Korporācija Daugaviete“.
„ „	„Korporācija Dzintra“.
„ „	„Korporācija Gaujmaliete“.
„ „	„Korporācija Gundega“.
„ „	„Korporācija Imerija“.
„ „	„Korporācija Selga“.

c) Vienotnes.

Studenšu biedrība „Vienotne Ausma“.
Studenšu biedrība „Vienotne Latviete“.
Studentu biedrība „Vienotne Līdums“.
Studentu biedrība „Vienotne Zelmenis“.
„Vienotņu Vienkopa“.

d) Pārējās organizācijas.

Arhitektūras fakultātes stud. biedrība.
Studentu biedrība „Atauga“.
Studentu atturības biedrība.
Augšzemes studentu biedrība.
Studentu biedrība „Austrums“.
Teoloģijas studentu brālība „Betanija“.
Cēsu un apkārtnes stud. biedrība.
Dabas zinātņu stud. biedrība.
Darba stud. biedrība.
Stud. biedrība „Drāmatiskā Studija“.
Dzeņa ģimnāsijas audzēkņu stud. biedrība.
Studentu biedrība „Dziesmu vara“.
L. Ū. Igauņu stud. biedrība „Estia“.
Filoloģijas un filosofijas fakultātes stud. biedrība.
Studentu inženieru biedrība.
Stud. jūristu biedrība.

Chēmijas fakultātes stud. biedrība.
Studentu biedrība „Klints“.
Stud. kooperācijas veicināšanas biedrība.
L. Ū. Koris
Krievu studentu biedrība.
Kristīgā studentu biedrība.
Latgales latviešu stud. biedrība.
Latgales stud. savienība.
Studentu biedrība „Concordia Latviensis“.
Lauksaimniecības fakultātes stud. biedrība.
Liepājas un apkārtnes latviešu stud. biedrība.
Malienas stud. biedrība.
Matēmatikas zinātņu stud. pulciņš.
Mazsalaces stud. biedrība.
Mēchanikas fakultātes studentu biedrība.
Medicīnas fakultātes stud. biedrība.
Akadēmiskā mūsikas biedrība.
Novadniecību Savienība.
Paidagōģijas stud. biedrība.
Studentu biedrība „Patria“.
Piebalgas stud. biedrība.
Poļu stud. biedrība.
Studentu biedrība „Fraternitas Rusticana“.
Studentu Šacha biedrība.
Saldus un apkārtnes stud. biedrība.
Stud. mežkopju biedrība „Šalkone“.
Akadēmiskā Sporta biedrība.
Talsu-Tukuma un apkārtnes stud. biedrība.
Tautsaimniecību studentu biedrība.
Teoloģijas fakultātes stud. biedrība.
Trikātes stud. biedrība.
Studentu biedrība „Unitas Letgallica“.
Vācu tautības studentu savienība.
Studentu biedrība „Concordia Valdemaria“.
Studentu savienība „Varavīksna“.
Ventspils un apkārtnes stud. biedrība.
Veter.-medicīnas fakultātes stud. biedrība.

Ebrēju stud. savienība „Vetulia“.
Lejas Kurzemes stud. biedrība „Vilnis“.
Lietuvju stud. biedrība „Viltis“.
Studentu biedrība „Zelmenis“.
Studentu biedrība „Zemgaliņa“.
Studentu biedrība „Ziemeļis“.
Studenšu biedrība „Ziemeļniece“.
Židu studentu savstarpīga palīdzības kase.

VI. Godalgoto darbu saraksts.

A. Godalgošanai ar Kultūras Fonda prēmiju priekšā liktie mācības spēku darbi.

1928. g.

Prof. A. (Speķa) Spekke: „Alt-Riga im Lichte eines humanistischen Lobgedichts vom Jahre 1595“.

Prof. A. Lebera: „Latvijas tirdzniecības tiesību pārskats“.

Prof. A. Vitola: „Nouvelle théorie de l'écoulement des eaux pluviales d'un plan incliné“.

Prof. A. Felsberga: „Grieķu vāzu gleznas“.

Asist. Dr. med. P. Stradiņa: „Par tā saucamās «gangraena spontanea» aitioloģiju, kliniku un terapiju“.

B. Ar Krišjāņa Barona prēmiju godalgotie mācības spēku darbi.

1928. g.

Prof. J. Plāķa: „Kursenieku valoda“.

Prof. J. Berga: „Saimniekošanas mācība“.

Doc. L. Bērziņa: „Latviešu tautas dzejas nozares“ un „Latviešu tautas dzeja Stendera un Herdera laikmetā“.

Doc. L. Adamoviča: „Dzimtenes Baznīcas vēsture“, „Kārlis Milenbachs“ un „Skolu lietas Latvijā 1919. līdz 1927. g.“.

C. Prēmijas par sacensības darbiem piespriestas 1927. g. sekošiem studentiem:

- | | | |
|---|-----------|------------|
| 1) Aizsilniekam, Arnoldam (lauks. 4663) | I godalga | — Ls 100.— |
| 2) Baumanai, Augustei (inž. 638) | I „ | — „ 100.— |
| 3) Birzniecei, Almai (vēst. 507) | I „ | — „ 100.— |
| 4) Eiche, Mārtiņam (teol. 5387) | II „ | — „ 60.— |
| 5) Grinbergam, Jurim (ties. z. 8057) | I „ | — „ 100.— |
| 6) Indriksonam, Alfredam (teol. 7349) | I „ | — „ 100.— |

7) Jākobsonam, Jānim (lauks. 2761)	I	godalga	—	Ls 100.—
8) Kronbergam, Fricim (chēm. 6910)	I	"	—	" 100.—
9) Legzdiņam, Robertam (arch. 1691)	II	"	—	" 60.—
10) Lejniekam, Arturam (mēch. 459)	II	"	—	" 60.—
11) Lēvenšteīnam, Aleksandram (mēch. 812)	I	"	—	" 100.—
12) Neihauzam, Arno (ties. z. 8053)	I	"	—	" 100.—
13) Putniņai, Cecīlijai (farm. 1933)	I	"	—	" 100.—
14) Renneram, Emīlam (chēm. 3935)	I	"	—	" 100.—
15) Rumentam, Jūlijam (farm. 5758)	I	"	—	" 100.—
16) Slaucītājam, Serģējam (mat. 4528)	I	"	—	" 100.—
17) Tauriņam, Alfredam (chēm. 7425)	II	"	—	" 60.—
18) Tilmanim, Osvaldam (arch. 1016)	I	"	—	" 100.—
19) Zālītim, Jurim (inž. 9952)	I	"	—	" 100.—
20) Vitandam, Verneram (arch. 7246)	I	"	—	"
21) Tumam, Pavīlam (arch. 7627)				

D. Tematī godalgojamiem studentu darbiem

1927./28. māc. gadā.

Architektūras fakultātē:

1. „18. un 19. gadu simteņu architektūra Rīgas patriciešu muižiņās-vasarnīcās“.
2. „Rijas krāsnis kādā Latvijas novadā“.
3. „Kādas architektōniski nozīmīgas būves vai būves daļas pētījums ar uzmērojumu“.

NB.: Fakultātes Padome patur tiesību godalgot arī diplomdarbus.

Filoloģijas un filosofijas fakultātē:

Klasiskā nodaļā: „Literāriskā kritika Horātija darbos“.

Filosofijas „ : „Laika un telpas nozīme Kanta filosofijā“.

Paidagōģiskā „ : „Ferstera mācība par valsts pilsonisku audzināšanu“.

Inženierzinātņu fakultātē

patur sev tiesību godalgot labākos diploma darbus.

Chēmijas fakultātē:

1. „Par pinakoniem un pāreju no tiem uz pinakoliniem“.
2. „Izpētīt dažu cinka sakausējumu šķīšanas ātrumu un salīdzināt iegūtos rezultātus ar lokālstrāvas teoriju“.

3. „Organisko rādīkāju saistības stipruma noteikšanas metožu salīdzinājums un viņu kritiskā novērtēšana“.
4. „Solonaceae drogu un viņu prēparātu izmeklēšanas metožu novērtēšana“.
5. „Savākt datus par Latvijas tautas dziedniecībā lietojamām drogām“.
6. „Arsenobenzolu chēmiskās izmeklēšanas metožu novērtēšana sakarā ar šo prēparātu labvērtības noteikšanu“.

Lauksaimniecības fakultātē:

1. Izstrādāt zemes karti kādai Latvijas lauk- vai mežsaimniecībai, vai viņu daļai, vismaz 10 ha. platībā“.
 2. „Eļļaina un taukaina sviesta cēloņi“.
 3. „Želatīnu šķīdināšie diegli sviestā un to iespaids uz sviesta īpašībām“.
 4. „Latvijas koku sugu mēchaniskās īpašības“.
- Fakultāte patur sev tiesību godalgot arī studentu diplomdarbus.

Matēmatikas un dabas zinātņu fakultātē:

- Botānikā: „Noskaidrot ar kultūru palīdzību kādas alģes vai cita sporauga attīstības gaitu“.
- Matēmatikā: „Lineāro vienādojumu sistēmu teorija, kuriem bezgala daudz nezināmo“.
- Meteoroloģijā: „Temperatūras noteikšana pie zemes virsas ar ekstrapolāciju pēc elektriskiem temperatūras mērijumiem dažos nelielos dziļumos.“
- Sistēmātikā zooloģijā: „Sistēmātikiski faunistisks Latvijas eum-bicidu apstrādājums; jāievēro pēc iespējas arī blakus faunas“.
- Salīdzināmā anatomijā: „Jūtīgo ķermenīšu sakārtojuma likumība embrionālā un pieaugušā pu'na ādā“.
- Praktiskā astronomijā: „Vietējā zvaigžņu laika un ritmisko laika signāļu starpība gada ceturksnī“.
- Teorētiskā astronomijā: „Skaitliski izpētīt Hekubas tipa Švarcšilda periodiskos ceļus. (Literātūra: Astron. 160. 385. 1903.).

Mēchaniskas fakultāte

godalgos labākos studentu diplomdarbus.

Medicīnas fakultātē:

1. „Dēģeneācijās parādības smadzenēs pie chroniskās saģiftēšanās ar morfiju“.

2. „Jautājums par vēdera tifa un paratifa iespēju izplatīties kontaktā ceļā slimnīcas apstākļos“.
3. „Pārbaudīt Seyderhelma leukocītu krāsošanas metodi pie strutojumiem“.
4. „Pemphigus vulgaris aitioloģija“.
5. „Sklērodermijas aitioloģija“.

Tautsaimniecības un tiesību zinātņu fakultātē:

- Oikonomistiem: 1. „Vai iespējama saimnieciski apvienota Europa?“
2. „Latvijas bankas politika“.
3. „Spirta monopōls Latvijā“.
4. „Prieču transits caur Latviju“.
5. „Latvijas pilsētu uzņēmumi“.

- Jūristiem: 1. „Konosamentu atbrīvojošie dokumenti“.
2. „Garantiju līgumi un politiska līdzsvara princips“.
3. „Administratīvā jūsticija“.

Teoloģijas fakultātē:

1. „Alberta Šveicera eschatoloģiskais uzskats par Jēzus dzīvi“.
(Attēlojums un kritisks novērtējums).
2. „Pestišanas jēdziens Bhagavadgītā („Der Heilsbegriff in der Bhagavadgita“)“.

Veterinār-medicīnas fakultātē:

1. „Bakteoroģisku un bioloģisku reakciju noderība pasterizēta piena kontrolē“.
 2. „Pelvis skeleta attīstīšanās pie zirgu embrioniem“.
 3. „Noteikt vietējā tirgus gaļas ražojuma kvalitāti“.
-